



## На Чернігівщині відкрили пам'ятну дошку Праведнику народів світу

27 січня в День пам'яті жертв Голокосту в Шатурі встановили дошку пам'яті «Устинія Іванівна Петренко – Праведник народів світу».

Цього дня віддають шану тим, хто, ризикуючи власним життям та життям своїх рідних надавали прихисток та допомогу євреям в роки окупації. Сьогодні ці люди носять ім'я – Праведник народів світу, та Праведник України. Наша односельчанка Устинія Петренко має ці почесні звання, була нагороджена грамотою та медаллю за те, що врятувала двох сестер-єврейок в роки Голокосту і переховувала їх довгих два роки в себе вдома. Подія визначна, адже в маленькому селі, жила ВЕЛИКА ЛЮДИНА, жінка, мати, трудівниця. ...І ось Шатурський НВК...Людно...З'їхалося багато людей, представники різних організацій та відділів, родичі, діти, односельці. До слова запрошували голову Лосинівської ОТГ – Володимира Андрійця, директора департаменту культури і туризму, національностей і

релігій Чернігівської області **Олександра Левочка**, голову Чернігівського обласного об'єднання єврейських общин та організацій **Семена Бельмана**, представника Українського інституту національної пам'яті в Чернігівській області **Сергія Бутка**, учителя географії Шатурського НВК **Тетяну Рубан**. Усі вони добрими словами згадували нашу героїню, Устинію Петренко, висловлювали подяку за її вчинок, закликали пам'ятати події ГОЛОКОСТУ, щоб ніколи не повторювалося таке лихо. Значну роль у встановленні пам'ятної дошки відіграла дослідницька робота вчителя географії **Тетяни Рубан**, яка збирала всі матеріали разом з учнями та мешканцями села Шатура. Саме вони створили відео зі свідченнями очевидців, що відтворює події в Шатурі у період окупації. Стрічка супроводжується субтитрами англійською мовою. Спогадами про героїчний подвиг Устинії Петренко поділилася її донька – **Олександра Романченко**.



Зліва направо: Т. Рубан, В. Андрієць, С. Бельман

Учасники заходу також поклали квіти до могили Праведниці народів світу.

## ВШАНУВАТИ – ЗНАЧИТЬ НЕ ТІЛЬКИ ЗГАДАТИ, А БУТИ ПОСЛІДОВНИКАМИ ДОБРИХ СПРАВ

Під час Другої світової війни вони ризикували власним життям та життям своїх рідних задля порятунку людей єврейської національності, яких лише за етнічну приналежність безжалюбно винищували нацисти. Сьогодні ці особи носять звання Праведник народів світу. В Україні відзначено більше 2,5 тисячі таких рятівників.

В неділю, 27 січня, коли світ схилив голову у скорботі за жертвами Голокосту, в Чернігові поіменно згадали 30 жителів області, які виявили героїзм і стали на захист приречених. Тематичний захід «Праведники світу» до Міжнародного дня пам'яті жертв Голокосту відбувся в Обласному молодіжному центрі. Серед учасників – заступник голови Чернігівської облдержадміністрації **Наталія Романова**, голова єврейської громади області **Семен Бельман**, представник Українського інституту національної пам'яті в області **Сергій Бутко**, представники національно-культурних товариств.



Наталія Романова

– Голокост – це складова історії України. Це біль, що пронесе з собою ще не одне покоління. Завдання ж для кожного з нас – наслідувати добрі справи і не дати повторитися такій трагедії у цивілізованому суспільстві, – звернулася до присутніх **Наталія Романова**.

Нагадаємо, день 27 січня увійшов в історію як день звільнення в'язнів найбільшого нацистського табору смерті Аушвіц-Біркенау в Освенцимі. За час його існування там загинуло, за різними оцінками, від 1,5 до 2,2 мільйона ув'язнених. І саме 27 січня 1945 року війська Першого Українського фронту визволили людей, яким пощастило вижити в тому пеклі. На чолі перших, хто звільняв Освенцим, була танкова бригада під командуванням нашого земляка, уродженця Бахмача, майора **Анатолія Ковалевського**.

За загальними оцінками, жертвами масового знищення євреїв під час Другої світової війни стали 4,5 мільйона

дорослих та півтора мільйона дітей. На території України вбито більш ніж 1,5 мільйона співгромадян єврейської національності, врятовано понад 17 тисяч осіб.

Втім, геноциду зазнали не лише особи єврейського походження. За час нацистської окупації переслідували й представників ромської національності.

Рішення про впровадження Міжнародного дня пам'яті жертв Голокосту зафіксоване у резолюції Генеральної Асамблеї ООН від 1 листопада 2005 року.

«Голокост, що призвів до винищення однієї третини євреїв і незліченних жертв з числа представників інших меншин, буде завжди служити всім народам застереженням про небезпеки, що таять у собі ненависть, фанатизм, расизм і упередженість», – йдеться у згаданій резолюції.

Під час заходу директор Державного архіву області **Раїса Воробей** презентувала фотодокументальну виставку «Рятуючи хоча б одне життя, рятуєш світ». Експозиція демонструє громадськості приклади героїзму людей, які надавали допомогу гнаним євреям.

По закінченню присутні переглянули фільм «Список Шиндлера». В основі стрічки – реальні історії порятунку євреїв німецьким промисловцем **Оскар Шиндлером**. Під час Голокосту він врятував 1200 осіб, надавши їм роботу на своїх заводах у Польщі та Чехії.

Сайт Чернігівської ОДА

## «У кожному великому селі є свій маленький Бабин Яр»

24 січня у Чернігівській ОУНБ ім. В.Г. Короленка відбулось перше в цьому році засідання клубу «Красзнавец», яке було присвячене жахливій світовій трагедії – трагедії Голокосту. Згідно резолюції Генеральної Асамблеї ООН, яка була ухвалена 2005 року, щорічно 27 січня відзначається Міжнародний день пам'яті жертв Голокосту.

Голокост – це масове знищення нацистами у період Другої світової війни єврейського населення Європи (у приблизному перекладі з грецької це слово означає «всепалення», інше значення – катастрофа). «Голокост, що призвів до винищення однієї третини євреїв і незліченних жертв з числа представників інших меншин, завжди служитиме всім народам застереженням про небезпеки, які таять в собі ненависть, фанатизм, расизм і упередженість», – сказано в резолюції ГА ООН.

Не оминула Катастрофа і Україну, сумним символом, якої є урочище Бабин Яр, місце поблизу Києва, де у 1941-1942 рр. відбувалися масові розстріли. Зауважимо, що євреїв знищували по всій Україні, зокрема і на Чернігівщині. Тому і лейтмотивом заходу стало висловлювання відомого українського історика **Андрія Руккаса** «У кожному великому селі є свій маленький Бабин Яр».

У засіданні взяли участь науковці, краєзнавці, журналісти, бібліотекарі, студенти, представники Чернігівської єврейської общини.

Відкрила засідання за «круглим столом» головний спеціаліст відділу у справах національностей та релігій Департаменту культури і туризму, національностей та релігій Чернігівської облдержадміністрації **Анна Дорошенко**.

«Голокост у національній пам'яті українського народу», такою була тема виступу представника Українського інституту національної пам'яті у Чернігівській області **Сергія Бутка**.

Про долю єврейських дітей Чернігівщини – жертв Голокосту, за матеріалами усних свідчень, розповіла доцент кафедри всесвітньої історії Навчально-наукового інституту історії та соціогуманітарних наук імені **О.М. Лазаревського** національного університету «Чернігівський колегіум» імені **Т.Г. Шевченка**, кандидат історичних наук **Ірина Еткіна**. Вона наголосила, що у період Голокосту особливою мішенню для нацистів були діти. За даними статис-



Виступає Ірина Каганова

тики за час Голокосту загинуло понад мільйон дітей. І це не випадково. На думку нацистських негідників, живими вони представляли виняткову загрозу, адже, подорослішавши, вони б створили нове покоління євреїв.

Тему життя євреїв Чернігівщини у період нацистської окупації продовжив голова правління ГО «Семаргл Чернігівський» **Євген Шпилевський**.

«Неможливо розповісти про геноцид, але і замовчувати його не можна». Ці слова належать колишньому в'язню Освенцима **Елі Візелю**. Він вижив у таборі смерті, щоб стати письменником та журналістом, а у 1986 році –

лауреатом Нобелівської премії миру. Розповісти про Голокост, вшанувати пам'ять невинних жертв – це і право, і обов'язок, і поклик душі кожної порядної людини. Про активну діяльність Чернігівського історичного музею імені **В.В. Тарновського** з висвітлення теми Голокосту розповіла завідувач першого науково-експозиційного відділу Чернігівського історичного музею імені **В.В. Тарновського** **Вікторія Мудрицька**.

Голова правління Чернігівського обласного об'єднання єврейських общин та організацій, головний редактор газети «Тхия» **Семен Бельман** звернув увагу присутніх на те, що пам'ять про Голокост, його жертви та їх катів повинна бути дієвою. Адже, зберігаючи пам'ять про Голокост, ми прагнемо до того, щоб світ ніколи більше не допустив повторення цієї жахливої сторінки історії.

Жваву дискусію учасників «круглого столу» викликали розбіжності кількісних даних про євреїв, знищених нацистами в Україні під час Другої світової війни. Не стала винятком і Чернігівщина. Символом Голокосту у Чернігові стало урочище **Березовий Рів**, де і відбулися масові розстріли євреїв. Усього ж на території області, за різними підрахунками, за період окупації було вбито від 2,7 до 7,5 тисяч євреїв.

Модератор заходу, завідувач відділу краєзнавства бібліотеки **Ірина Каганова** прокоментувала книжково-ілюстративну виставку «У кожному великому селі є свій маленький Бабин Яр»: Голокост на Чернігівщині та запропонувала привітати присутніх на заході свідків трагедії Голокосту, які на той час були маленькими дітьми, серед них і мужню жінку, надзвичайно світлу людину **Басю Ройтберг**.

На вшанування пам'яті невинних жертв прозвучала поминальна молитва «Ізкор».

Сайт ЧОУНБ ім. В.Г. Короленка

# ШВЕДСКАЯ КОРОЛЕВСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК ОБЪЯВИЛА...

То, что я много лет занимаюсь исключительно интересной темой нобелевских лауреатов (а точнее – лауреатов-евреев), уже давно подмечено читателями. Допускаю, что выделение мною национального аспекта в святом и общем для человечества деле развития земной цивилизации может выглядеть где-то непатриотично, а где-то и ... высокомерно, однако не я придумал разделять общечеловеческие достижения по странам и на-



Отто Лёви

родам, а принимая во внимание то обстоятельство, что еврейский народ веками находится под пристальным вниманием (часто с предубеждением, а то и с откровенно антисемитским подтекстом...), то такие исследования-напоминания будут не лишними. Как-то в одной из своих первых статей на данную тему я посчитал по печатным энциклопедическим источникам количество евреев – лауреатов Нобелевской премии, начиная с 1901 (год первого присуждения) по 1989 год. И хотя впервые Нобелевская премия была присуждена еврею только в 1905 году, три года – с 1940-го по 1942-й – премия вообще не присуждалась, да плюс я ещё отбросил 7 премий за мир и 9 по литературе, оставалась 91 премия в области науки за 88 лет. Необходимо также выделить и большой промежуток времени, в который еврейским учёным в Европе было не до открытий и не до премий – это 1932–1943 гг. Только один раз в этот период, в 1936 году, Нобелевскую премию в области медицины и физиологии за открытия, связанные с химической передачей нервных импульсов, получил еврей – австрийский подданный Отто Лёви. Однако нацисты не дремали. В 1938 году, после Аншлюса – присоединения Австрии к Третьему Рейху, – Лёви и два его младших сына были арестованы и заключены в тюрьму вместе со многими другими евреями. Нацисты вынудили Лёви отдать все деньги, в том числе полученные по Нобелевской премии, и только тогда отпустили детей и его самого, разрешив выехать в Брюссель, где Лёви стал работать приглашённым профессором Свободного университета. С сентября 1939 года (начало ВМВ) Лёви жил в Великобритании, а в 1946 году получил гражданство США.

И всё же в исследуемые нами девять десятилетий XX века 15 лет еврею получали по 2 премии в год, 8 лет – по 3 премии, 4 года – по 4 премии, один год – 5 и один – 6 премий. И, наконец, 24 года – по одной. А за последние 60 лет, начиная с 1958 года, без представителей нашего народа коллективы нобелевских лауреатов были всего лишь 4 раза: в 1974, 1983, 1999 и 2015 годах. Цифры, согласитесь, впечатляющие!

\*\*\*

Есть ещё одна категория учёных, в том числе и евреев, которые были номинированы на Нобелевскую премию, но не по-

лучили её из-за различных обстоятельств. Эта тема требует отдельного исследования. Я же решил, что уделю ей внимание в октябре того года, когда нобелевская команда будет состоять исключительно из представителей других народов. Однако всё как-то не складывалось. Вот и прошедшая «нобелевская неделя» 2018 года снова нарушила мои планы. Но я всё же попробую... Тем более, что учёный, о котором пойдёт речь, не просто наш соплеменник, но и уроженец моего родного Чернигова, что вносит не только элемент интриги, но и гордости!

Лет шесть назад Комиссия по упорядочению наименований улиц Чернигова под руководством секретаря городского совета на одном из своих заседаний рассмотрела вопрос о переименовании ряда улиц в г. Чернигове. Тогда вопрос о декоммунизации ещё не стоял, а причина оказалась довольно прозаической: после включения в пределы города жилых районов Певцы, Александровка, Новосёлка (бывших сёл) возникла проблема наличия ряда улиц с одинаковыми названиями. Среди них: Каштановая, Лысенко, Полесская, Садовая... Поэтому далее последовало решение сессии городского совета. Так в октябре 2013 года в Чернигове и появилась улица им. Академика Рапопорта. Кто предложил тогда это имя – мне не известно. Во всяком случае, как председатель Черниговской еврейской общины могу заверить, что еврейская община с таким ходатайством не выступала.

И прежде чем рассказать нобелевскую историю выдающегося советского учёного-генетика, открывшего химический мутагенез, члена-корреспондента АН СССР, лауреата Ленинской премии (1984), Героя Социалистического Труда (1990) академика Иосифа Рапопорта, нам необходимо хотя бы фрагментарно представить этого удивительного человека, бесстрашного военного героя – и в мирное время прожившего свою жизнь в борьбе с системой.

Родился Иосиф Рапопорт в нашем городе 14 марта 1912 году в семье фельдшера Абрама Рапопорта. Успешно проу-



Иосиф Рапопорт

чившись в Черниговском агрозоотехническом техникуме, уехал по распределению в Куликовский район, где некоторое время проработал районным зоотехником. А потом – поступление на биологический факультет Ленинградского университета, где после защиты дипломной работы прошёл курс по специальности «генетика». Затем была успешная защита кандидатской диссертации по теме «Многочисленные линейные повторения гена и участка хромосомы». Молодой учёный не останавливается на достигнутом, он активно занимается поиском химических веществ, вы-

зывающих ненаследственные изменения – морфозы. Им были изучены более тысячи химических соединений. Результаты этой своей работы он оформил в виде докторской диссертации. Защита докторской диссертации Иосифа Рапопорта «Феногенетический анализ независимой и зависимой дифференцировки» должна была состояться 17 июня 1941 г. на учёном совете биофака МГУ. Докторанту к тому времени исполнилось всего лишь 29 лет! Но... не было кворума, и защиту перенесли на 28 июня. А 22 июня началась война. Он, конечно, имел право на бронь – как учёный... Но 27 июня младший лейтенант запаса И. Рапопорт явился в военкомат добровольцем.

По многочисленным свидетельствам, Рапопорт был человеком редкого бесстрашия. В подтверждение этому мне хочется привести слова из интервью почти десятилетней давности («Еврейские вести» №9, 2010 г.) начальника Управления Министерства обороны РФ по увековечиванию памяти погибших при защите Отечества генерала Александра Кириллина:

«Я не раз читал представление к званию Героя Советского Союза. У многих и одного эпизода хватало, чтобы это звание получить. Иногда человека представляли к ордену, а давали «Героя».

У Рапопорта же таких эпизодов в течение недели – пять! Плюс тяжелейшее ранение (потеря глаза) и возврат в строй через три недели – сбежал из госпиталя... У меня волосы дыбом вставали, когда я читал документы на этого человека. Что он творил!»

В этом же интервью Кириллин утверждает, что Рапопорта трижды представляли к званию Героя Советского Союза.

А это уже из статьи Юрия Шепелева в газете «Зеркало недели» (3 мая 2010 г.)

«В знаменитой операции форсирования Днепра в районе Черкасс, будучи начальником штаба 184-го стрелкового полка, Рапопорт самовольно, нарушив приказ и рискуя угодить под трибунал, изменил место переправы. Это позволило с малыми потерями форсировать реку в удобном месте и, зайдя в тыл противнику, заставить его отступить, бросив укрепленные позиции на высоком западном берегу. В итоге 62-я дивизия смогла навести переправы и закрепиться на западном берегу Днепра. Сам Рапопорт командовал тогда передовым отрядом, обеспечившим 62-ю дивизию при захвате плацдарма.

Когда плацдарм расширили, две отборные дивизии немцев нанесли удар. Комдив собрал штаб дивизии и переправился обратно. А капитан Рапопорт, исполнявший обязанности командира полка, вместе с другими командирами полков трое суток отражал атаки элитных немецких дивизий. Когда в затишье появился комдив, капитан прилюдно сказал ему: «Вы мерзавец и трус», – и ударил по лицу... 32 человека, включая комдива, получили звание Героя за плацдарм, Рапопорт – нет.

Уже в Венгрии, за прорыв линии «Королева Маргарита» на пути к Будапешту, капитан был награжден полководческим (генеральским!) орденом Суворова и во второй раз представлен к званию Героя, которого его вновь не удостоили: да, он не просто выполнил – он перевыполнил боевую задачу, но... нарушил приказ! А ведь его отряд в ходе операции потерял всего семь (!) человек.

В третий раз И. Рапопорт был представлен к званию Героя в самом конце войны. 7 мая 1945 г. ему приказали возглавить подвижной передовой отряд и прорваться сквозь порядки отступавшей 300-тысячной группировки немецких войск для встречи с американцами в рай-

оне Амштеттена. Вскоре отряду преградили путь три танка «Тигр» в боевом порядке. Легкие десантные самоходки были против них бессильны. Гвардии майор соскочил с брони, подбежал к головному немецкому танку, постучал рукояткой пистолета по броне и на чистейшем немецком представился «командиром авангарда Сталинградского корпуса тяжелых танков». Затем, откинув плащ-палатку, чтобы видны были ордена, сообщил, что «корпус» на подходе, и приказал: «Орудия разрядить, шоссе очистить, танки ответить!» И, не дожидаясь ответа, пошел назад. Чуть помедлив, немцы выполнили приказ и пропустили колонну, затем вновь встав на место в том же порядке. Отряд же устремился к городу Мельку. Вскоре десантники под прикрытием авианалета ворвались в Амштеттен. Все улицы и переулки были забиты войсками противника. Сминая вражескую технику, давая живую силу, дивизион самоходных орудий шел вперед, за ним двигалась пехота, Рапопорт по-прежнему ехал на броне головной самоходки. За 8 мая отряд с боями прошел 83 километра, очистил от немцев три города и несколько сел, взял в плен 35 тысяч гитлеровцев, среди них до 600 офицеров... Было захвачено полное оборудование самолетостроительного завода, 60 танков и бронетранспортеров, более 500 автомашин, около 400 орудий, а также 86 паровозов, 400 вагонов и много другого военного имущества».

Сняв погону, Рапопорт с головой окунулся в работу. Уже в 1946 г. в журнале «Доклады Академии наук» появилась его первая послевоенная статья «Карбонильные соединения и химический механизм мутаций».

\*\*\*

Наступил 1948 год. На печально известной «августовской сессии ВАСХНИЛ» Иосиф Рапопорт, будучи приверженцем генетики, противостоял воззрениям академика Т.Д. Лысенко.

В тот день доктор биологических наук Иосиф Рапопорт пришёл на сессию ВАСХНИЛ вместе с другими учёными-генетиками. Сессию умышленно провели летом, в период отпусков, каникул и экспедиций. Пропускали на нее по специальным билетам. Рапопорт случайно узнал об этом сборище. Приглашительного билета у него не было. Но кто мог остановить бывшего десантника с колодкой боевых орденов и черной повязкой, закрывавшей отсутствующий глаз. Внимательно выслушал доклад академика Трофима Лысенко и покаянные выступления своих коллег-генетиков, Иосиф Рапопорт поднялся на трибуну. И прямо с этой высокой трибуны не только осмелился возражать, но и называть происходящее на данном мероприятии вещи своими именами. А ведь Рапопорту, как и всем присутствующим, несомненно, было известно, что именно Сталин после встречи с лжеучёным Лысенко дал указание провести сессию ВАСХНИЛ и лично вносить исправления в доклад Лысенко. Идти тогда против Лысенко, зная, что его одобрят сам Сталин, было страшно. Но боевой офицер и принципиальный учёный Иосиф Рапопорт не раз и не два смотрел в глаза смерти. Поэтому в стенограмме этой позорной сессии отмечено, что «доктор биологических наук Рапопорт, защищая генетику, отпускал оскорбительные реплики, допускал выкрики типа – она является лучшей теорией, чем ваша. Обскуранты!»...

Сталину, конечно же, доложили о происшедшем, но арестовывать Рапопорта не стали. Трудно сказать, что помешало всеильному вождю... Последовал разгром генетики и последующие каратель-

ные меры против её приверженцев. Всех несогласных с Лысенко выгоняли с работы, исключали из партии, что в СССР было равносильно волчьему билету. В сентябре 1948 года Рапопорта уволили из института, а в начале января 1949-го за несогласие с решениями сессии и «непризнание ошибок» Рапопорт был исключён из ВКП(б) (в партию он вступил на фронте в 1943 году). Этот факт важен для дальнейшего нашего повествования.

\*\*\*

В 1962 году Нобелевский комитет сообщил советским властям о выдвижении кандидатуры Рапопорта (совместно с учёной из Шотландии Шарлоттой Ауэрбах) на Нобелевскую премию за открытие химического мутагенеза. В те годы Нобелевский комитет, испуганный острой реакцией советских властей на присуждение премии Борису Пастернаку, решил проявить дипломатичность и выяснить заранее, каково будет мнение о присуждении премии опальному генетику Рапопорту. Рапопорт был вызван в отдел науки ЦК КПСС, и ему было предложено подать заявление о вступлении в партию для того, чтобы власти не возражали против присуждения ему премии. Однако Рапопорт настаивал на том, чтобы его исключение из партии было признано неправомерным и чтобы он был восстановлен с сохранением стажа, а не принят заново. В некоторых источниках приводятся детали беседы начальника отдела науки ЦК Кириллина с Рапопортом. Последний спросил: «Так кто был прав: я или Лысенко? Если я, то почему я должен что-то писать? Это вы должны извиниться и вернуть мне мой партбилет с уже оплаченными взносами за весь период моего исключения или новый партбилет с моим старым номером». В этом ему было отказано, и в результате премия за открытие химического мутагенеза не



Шарлотта Ауэрбах

была присуждена вообще. Обращаю внимание читателей на то, что это произошло уже не во времена Сталина, а во времена осудившего его деяния Хрущёва.

В этой нобелевской истории для нас интересна и кандидатура второго учёного.

«Учёная из Шотландии» Шарлотта Ауэрбах родилась 14 мая 1899 года в... Германии, в семье учёных в двух поколениях. У неё очень яркая научная биография. Достаточно сказать, что к концу её длинной жизни в 1994 году Шарлотта Ауэрбах была обладателем многих наград и отличий в области науки, а также членом, в том числе и иностранным, около десяти всевозможных королевских обществ и национальных университетов.

А в далёком 1933 году, в возрасте 34 лет, преподаватель биологии в нескольких школах Берлина Шарлотта Ауэрбах вскоре после того, как нацистскими властями был принят закон, запрещающий евреям преподавание в школах, по совету матери уехала в Шотландию. Там в 1935 году она получила докторскую степень в Институте генетики животных при Эдинбургском университете.

Добавим только, что учёные, одновременно открывшие явление химического мутагенеза, встречались дважды. Шарлотта Ауэрбах специально приезжала в Москву, чтобы познакомиться со своим советским коллегой. И во второй раз Ауэрбах и Рапопорт также тепло общались в 1965 году на Международной конференции в Брно, посвященной столетию научного открытия Менделя, основоположника учения о наследственности.

Ну вот, немного приоткрыли окно в историю людей, «не получивших Нобелевскую премию из-за различных обстоятельств».

\*\*\*

Ну, а теперь самое время вернуться к нобелевским лауреатам 2018-го.

2 октября Шведская королевская академия наук объявила о присуждении очередной Нобелевской премии по физике – «за революционные изобретения в области лазерной физики». Новыми лауреатами стали американец Артур Эшкин, француз Жерар Муру и канадка Донна Стрикленд. Половина премии присуждена Артуру Эшкину с формулировкой «за оптический пинцет и его применение к биологическим системам». Вторую половину премии получают Жерар Муру и Донна Стрикленд за их «метод генерации высокоинтенсивных ультракоротких оптических импульсов».

Технология «оптического пинцета», разработанная Артуром Эшкином, позволяет использовать лазерные лучи в качестве микроскопических щипцов, с помощью которых можно захватывать отдельные клетки и даже атомы и манипулировать ими. Технология Муру и Стрикленд позволяет увеличивать мощность лазерного луча. Область применения ультракоротких сверхмощных лазерных импульсов чрезвычайно обширна. Достаточно упомянуть, что она простирается от экспериментов в области фундаментальной физики до хирургического лечения близорукости и астигматизма.

Артур Эшкин родился 2 сентября 1922 г. в Нью-Йорке в семье еврейских эмигрантов из Украины: его отец, уроженец Одессы Исидор Ашкинази, эмигрировал вместе с братом из Киева в 1909 году, мать, Анна Ашкин, приехала в США из Восточной Галиции.

Артур учился в Колумбийском университете, где одновременно – будучи призванным на воинскую службу во время Второй мировой войны – принимал участие в проекте создания магнетронов для военных радарных установок. По словам самого Эшкина, в этом проекте вместе с ним участвовали как минимум три будущих нобелевских лауреата.

После службы Эшкин продолжил обучение на отделении ядерной физики в Корнеллском университете, где в 1952 году защитил диссертацию доктора философии по физике.

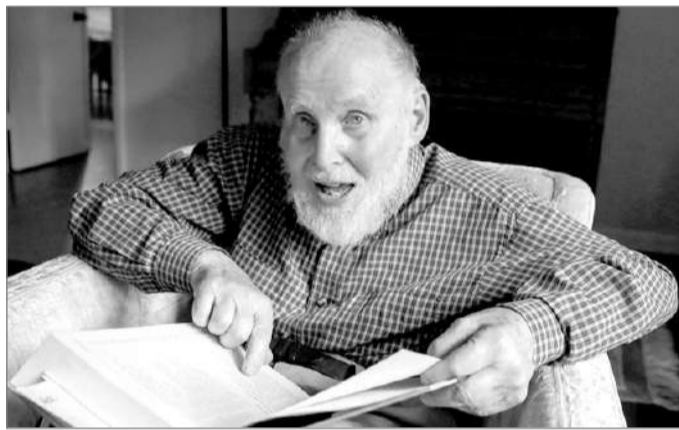
С 1952 года Эшкин работал научным сотрудником в Lucent Technologies сначала в области микроволнового излучения, а с 1961 года – лазерной техники. В 1967 году он был переведён в Bell Laboratories в Холмделл, где занялся разработкой лазерных ловушек. В 1978 году Эшкин изобрёл оптический пинцет.

Артур Эшкин является автором многих исследовательских работ и 47 патентов. В 1996 году он был избран членом Национальной академии наук Соединённых Штатов Америки. Американский физик-экспериментатор Стивен Чу развил метод Эшкина для охлаждения атомов в оптической ловушке, за что получил впоследствии в 1997 Нобелевскую

премию по физике.

В 1992 году, после 40-летней карьеры, в течение которой Эшкин внёс вклад во многие области экспериментальной физики, он уволился из лаборатории Bell Labs и вышел на пенсию, но продолжил участвовать в работе лаборатории до её закрытия в 2006 году. Будучи на пенсии, Эшкин продолжил экспериментальную работу в подвале собственного дома в Рамсоне, Нью-Джерси. В последние годы учёный сосредоточился на разработке методов концентрации солнечной энергии, что в 2009–2015 годах привело к нескольким полученным им патентам.

И вот в 2018 году, в возрасте 96 лет, Артур Эшкин поставил почти спортивный рекорд: стал самым пожилым лауреатом в истории этой самой знаменитой премии. Когда же Эшкину позвонили после объявления решения Шведской королевской академии и спросили, как он собирается отмечать присуждение премии, он ответил: «Я сейчас пишу статью и не собираюсь отмечать прошлое. Я работаю над новым и важным. Я работаю по теме солнечной энергии, и я думаю, что мир чрезвычайно нуждается в науке в области



Артур Эшкин

изменения климата». При этом он заявил, что поедет на вручение Нобелевской премии, «если сможет».

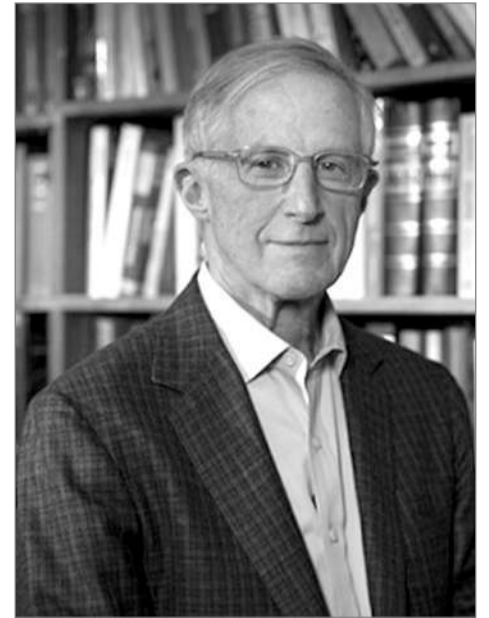
\*\*\*

Нобелевская неделя 2018 года оканчивалась 8 октября объявлением лауреатов в области экономики. Сообщалось, что высшая международная научная награда по экономике за 2018 будет вручена американским экономистам Полу Ромеру и Уильяму Нордхаусу. Просмотрел информационные порталы. Еврейские новостные сайты спокойны. И вот случайно в начале января зашёл на сайт Циклопедии смотрю в статье «Евреи – лауреаты Нобелевской премии по экономике»: 2018 – Уильям Нордхаус. Вот это новость!

Необходимое отступление. Почему мы в серьёзных вопросах всегда обращаемся к энциклопедиям? А потому, что в идеале каждая энциклопедическая статья пишется не менее чем по пяти источникам. Вот и я при написании своей хоть и не энциклопедической, но всё же серьёзной статьи решил перепроверить...

Иду по ссылке. Выхожу на англоязычный сайт. Нажимаю «переводчик». Оказывается, я попал на сайт Национальной медицинской библиотеки США. В довольно объёмной статье об учёном в интересующем нас вопросе его происхождения использована, как подчёркнуто автором статьи, информация с университетского веб-сайт Нордхауса. Неплохо, но вспоминаю, что есть ещё и Википедия. И это уже из Википедии: «Родился в 1941 году в Альбукерке в состоятельной семье. Его отец Роберт Нордхаус (1909–2007) – выпускник Йельского университета, юрист и сооснователь фуникулёра на горном хребте Сандия – был сыном еврейских эмигрантов из Германии, переселившихся в район тропы Санта-Фе в XIX веке. Мать, Вирджиния Нордхаус (урождённая Риггс, 1911–1991), родом из Бронксвилла (штат Нью-Йорк), работала в основанном мужем на Сандии горнолыжном курорте... Но мне и этих доказательств показалось недостаточно, и я решил обратиться за

помощью к жене нашего раввина Ализе Силберштейн. Она не просто носитель английского языка, она ещё и американка.



Уильям Нордхаус

Ализа в тот же день подтвердила информацию и сказала: «А что Вы удивляетесь? Это известное дело, что евреи...».

Ну, и в заключение ещё несколько слов о лауреате. Опустим обширный послужной научный список Нордхауса. Отметим только, что в 1977–1979 годах учёный был членом Совета экономических консультантов при президенте США Джимми Картере. В биографии учёного есть и вот этот интересный момент: «В июле 1990 г. принимал участие в семинаре в Шопроне (Венгрия), проведённом Международным институтом прикладного системного анализа и сыгравшем важную роль в выработке плана советских реформ. При обсуждении либерализации цен высказал критические замечания относительно параллельного существования твёрдых и свободных цен и предложил план D-day, где D – день либерализации цен. Программа должна была состоять в подготовке к этому дню и затем в управлении последствиями. С советской стороны в семинаре принимали участие П. Авен, Е. Гайдар, А. Чубайс, А. Шохин, Е. Ясин и др.».

В 2014–2015 годах Нордхаус – председатель совета директоров Федерального резервного банка Бостона, а с 2014 года – президент Американской экономической ассоциации.

И вот, наконец, 2018 год – и Нобелевская премия «за интеграцию в долгосрочный макроэкономический анализ технологических инноваций и климатических изменений».

Оба лауреата разработали методы, позволяющие дать ответы на ряд самых насущных вопросов нашего времени о создании долгосрочного и устойчивого экономического роста, отмечается на сайте Нобелевской премии. Нордхаус и Ромер «значительно расширили сферу экономического анализа, построив модели, объясняющие, как рыночная экономика учитывает природу и знания», – говорится в пресс-релизе Королевской академии наук Швеции. В частности, Нордхаус в середине 1990-х годов стал первым экономистом, разработавшим модель, которая описывает влияние климата на экономику. До этого ученые говорили об этой проблеме, но не давали количественных оценок. Работать над этой моделью Нордхаус начал еще в 1970-х годах.

«Модель Нордхауса теперь широко распространена и используется для моделирования того, как экономика и климат развиваются в зависимости друг от друга. Она используется для изучения последствий изменения политики в области климата – например, введения налогов на выбросы углерода», – отметили в академии. Ну вот, думаю, на сегодня достаточно...

До встречи по окончании «Нобелевской недели» в октябре 2019-го!

Семён БЕЛЬМАН



Управління культури Чернігівської міської ради  
Чернігівська міська єврейська община

## ТРИНАДЦЯТИЙ МІСЬКИЙ ФЕСТИВАЛЬ ЄВРЕЙСЬКОЇ КУЛЬТУРИ імені Шолома Алейхема

24 березня 2019 року, 13:00

Чернігівський обласний художній  
музей ім. Григорія Галагана  
(вул. Музейна, 6)

- Урочисте відкриття фестивалю
- Єврейська театральна студія «Рух» (Київ)
- «Аїдише маме» — композиція за єврейськими анекдотами
- За мотивами свята Пурим — «Наречені Ахашвероша»

4 квітня 2019 року, 11:00

Чернігівська міська  
єврейська община  
(вул. І. Мазепи, 58)

XIV Міжнародний  
науковий семінар  
«Євреї Лівобережної України.  
Історія і культура»

11 квітня 2019 року, 13:00

Чернігівська центральна міська  
бібліотека імені М. М. Коцюбинського  
(вул. Кирпоноса, 22)

Презентація нової книги голови  
єврейської общини Чернігівщини,  
члена Національної спілки журналістів України,  
заслуженого працівника культури України  
Семена Бельмана «Продолжая разговор...»

15 квітня 2019 року, 18:00

Чернігівська музична школа №1  
ім. С.В. Вільконського.  
(вул. Шевченка, 23)

Концерт пам'яті співака та актора  
Семена Рудницького

### Л А С К А В О П Р О С И М О !

Фестиваль проходить за підтримки  
Чернігівського Міського голови В.А. Атрошенко  
а також  
МГО Центр «Джойнт»  
БЄФ «Хасде Естер»

#### КОРНИ

Каждый еврей принадлежит к Дому Израиля, и потому мы не можем отвергать его полностью, ибо тот, кто отказывается от своего ближнего — отказывается от самого себя. И даже больше: тот, кто отбрасывает даже малую часть от целого, тем самым лишает себя всего.

#### КАК САМОГО СЕБЯ

Ты обязан любить ближнего как самого себя. Никто лучше тебя самого не знает

#### Хасидские притчи

твои собственные недостатки, но ты любишь себя, несмотря ни на что. И так же ты должен любить ближнего, независимо от того, как много недостатков ты в нем видишь.

#### ОБВИНЕНИЕ И ОПРАВДАНИЕ

Когда ты обвиняешь грешника и выносишь ему приговор, утверждая, что он заслуживает того или иного наказания,

— ты выносишь приговор самому себе. Ибо, хотя поступки других могут быть противны твоей душе, — есть опасность, что ты сам встанешь на подобный путь. Если ты, например, обвиняешь его в идолопоклонстве, то не исключено, что ты впадешь в грех гордыни, а это подобно тому, что ты сам поклоняешься идолам. И твоя вина, возможно, даже более тяжкая. Ибо ты объект сурового суда. Но

если ты оправдываешь грешника и указываешь на то, что он узник своей плоти и не владеет своими страстями, тогда ты оправдываешь самого себя.

#### У КАЖДОГО ЕСТЬ СВОЕ МЕСТО

Вопрос: наши мудрецы говорят: «Нет ничего, что не имело бы своего места». Значит, и у человека есть свое место. Так почему же люди иногда чувствуют себя обделенными?

Ответ: потому что каждый хочет занять место другого.

### Наші юбіляри

#### Чернигов

Бяллер Валентина Григорьевна  
Калиниченко Елена Владимировна  
Ладыжец Галина Ивановна  
Литвинчук Элла Григорьевна  
Пескина Анна Ивановна  
Рубановская Надежда Андреевна

#### Нежин

Евстафьев Михаил Мефодиевич  
Козел Валентина Нохимовна  
Яковлева Елена Федоровна

#### Прилуки

Котеленец Алла Константиновна  
Лев Леонид Давидович  
Мясникова Галина Степановна

**Мазл ТОВ!**

#### Еврейская государственная гимназия в Киеве проводит набор учеников с 1-го по 11-й класс.

Мы всегда рады видеть Ваших детей в гимназии, где наряду с общеобразовательными предметами они смогут изучать иврит и традиции еврейского народа.

Мы помогаем нашим выпускникам в поступлении в ВУЗы и даем возможность продолжать образование за границей. Для детей из других городов Украины у нас есть пансион, в котором Ваш ребенок получит тепло и заботу, домашнюю кухню и добрый коллектив воспитателей.

Обязательное условие для поступления в гимназию — еврейство ребенка по материнской линии.

**Записаться на собеседование,  
а так же получить ответы на интересующие Вас  
вопросы можно по телефону —  
0639537450 (Наоми)**

**Не упустите шанс дать Вашему ребенку  
уверенность в будущем!**

#### Киевская община Бейс Агарон ВеИсроэль проводит постоянный набор учеников ешивы для изучения Торы и еврейской традиции

Возраст от 15 лет.  
Предоставляем жильё, питание,  
медицинскую страховку, стипендию  
(4500 грн.) и многое другое.

**Будем рады видеть вас  
в нашей дружной семье!**

Наличие документов, подтверждающие  
еврейство по материнской линии  
**обязательно.**

Адрес: г.Киев, Межигорская, 37  
номер **050-413-66-63 Ицхок**  
**office@beisaharonvyisroel.com**

Газета выходит при финансовой поддержке Благотворительного Еврейского Фонда «Хесед Эстер» и Всеукраинского Благотворительного Фонда «Для тебя». В электронном виде газета размещается на сайте [www.2U.org.ua](http://www.2U.org.ua)

## תּחיה

Учредитель: Черниговская еврейская община  
Издатель: Черниговская еврейская община  
Регистрационное свидетельство: ЧГ № 150  
Газета «Тхия» («Возрождение»)  
Распространяется бесплатно

Редакция оставляет за собой право редактировать и сокращать текст материалов.  
Редакция не всегда разделяет точку зрения авторов.  
Отпечатано ФОП Лозовой В.М.  
Свидетельство Серия ДК № 3759 от 14 апреля 2010 г.  
14000, г. Чернигов, ул. Станиславского, 40  
Заказ 0004. Тираж 600 экз.

Адрес редакции:  
14017, г. Чернигов,  
ул. И. Мазепи, 58.  
Тел. 66-24-94  
e-mail:  
[sem.hesed@gmail.com](mailto:sem.hesed@gmail.com)

Главный редактор Семён Бельман

Редакционная коллегия:  
А.Брик, В.Ванжа,  
Н.Ратновская, А.Чеван.