

ФАКТОР

НАШИЯТ ВЕСТНИК

Година XVII, брой 4 (168), 27 април 2023 г. Разпространява се бесплатно!



Доверие, завоювано
с професионализъм

НОВИ ШЛЕМОВЕ ЗА ВСИЧКИ ЗАВАРЧИЦИ В ДРУЖЕСТВОТО

МАСКИ С ВЕНТИЛАЦИОННИ СИСТЕМИ
ПРЕДПАЗВАТ ПРИ ШЛАЙФАНЕ И
РАБОТА В ЗАТВОРЕНИ СЪДОВЕ

Светослав ЦЕКОВ

Нови, модерни заваръчни шлемове Speedglas получиха всички заварчици в ПИМ. Шлемовете са соларни, с автоматично изпреварващо затъмнение на стъклото, без да се налага вдигане и сваляне на маската. Това спестява време и улеснява работата на колегите.

Много по-удобни са от предишните маски. Не са налага вдигане с ръка, за да се види моментният резултат от работата. Това вече става през стъклото, което автоматично изсветлява с угасването на

заваръчната дъга. Супер са шлемовете! Това чувам и от колегите, споделя впечатления заварчикът във II цех Билял Мехмед.

Освен заваръчни шлемове, доставени в ПИМ бяха и лицеви маски с вентилационни системи за работа в затворени съдове. Те вече се използват при външното и вътрешно шлайфанде на изделия. Получени са по една във всеки цех – в Хасково, Стара Загора и Маджарово. Маска има и за групата, подготвяща готовите съоръжения за експедиция. □



С ВЕСЕЛБА, ХОРА И ПЕСНИ ЩЕ ОТБЕЛЕЖИМ 24 МАЙ



С веселба, хора и песни ще отбележим отново 24 май, който, освен общобългарски е и фирмен празник. След 2 години прекъсване, заради пандемията от Ковид и мерките за ограничаването ѝ, миналата пролет традицията бе възстановена и ПИМ се

изнесе за 2 дни в местността „Хасара“ над Маджарово, а ще го стори и сега. Добре дошъл е всеки, който желае, от предприятия на компанията в Хасково, Маджарово и Стара Загора, може и с близки. Ще има, както винаги, курбан за здраве и благополучие, печени на чеверме агнета, богата трапеза, музика, песни и хора, колкото душа иска.

Да веселят народа, събиращ се, по дълголетна традиция, на 23 и 24 май край параклиса „Св. Св. Кирил и Методий“ са поканени познати и харесвани от екипа на компанията изпълнители. Гласове на празненството ще иззвиват Нелина и солистите на Виевската група - Нели Узунска, Димитрия Николова и Стефан Мерков, а оркестърът на Емил Узунски с фолклорни китки ще нагорещява и в двата дни хороводните страсти. За трапезите пък са отредени достатъчно чевермета, печени от местни майстори и още вкусотии които екипът на столовата с вецина ще приготви. □

ТЪРСИ СЕ НОВА БАЗА ЗА ПОЧИВКИ НА МОРЕТО

ФАКТОР

Нова база за почивки на служителите си на морето търси компанията. Ползването на досегашната – „Олимпия бийч“ в град Равда се оказа невъзможно, след като от там информираха, че могат да предложат само един апартамент и две студии, и няма да има паркинг, заради строителство върху площадката. Проблеми в комплекса изпитвали и с персонала, което щяло да се отрази на честотата на почистване.

При това положение договор не може да се сключи, тъй като все повече колеги желаят да се възползват от възможността за субсидирана от фирмата почивка на морето, а предлаганото е крайно недостатъчно. Разпореждането от управителя инж. Димитър Назъров е да се търси друг комплекс, с подходящи капацитет и условия. Успеем ли, ще информираме колегите своевременно и ще обявим график за смените, коментира административният директор инж. Иван Ангелов.

Припомняме, че служителите на ПИМ имат възможност да ползват за почивка и база в планината. Това е хотел „Лесидрен“ в едноименното село в Троянския балкан. Предлаганите там условия са отлични, в близост могат да се посетят много забележителности и интересни места. Цената е 25 лв. дневно на човек, с осигурени закуска и вечеря. □

НОВО В МАГАЗИНА – ТОПЛИ ЗАКУСКИ И ХРАНА ЗА ВКЪШИ. КАКВО ОШЕ ДА ИМА?

ФАКТОР

Новости предстоят във фирмения магазин. Скоро там ще заработи конвектомат, в който ще се приготвят топли закуски. Вече се предлага и скара за вкъщи, но желанието

на управителя е да бъде обогатен и основният асортимент на търговския обект. Затова идеята е с анкета служителите да изразят виждането си какви още продукти или групи от продукти да се предлагат. Ако

имате такива, попълнете талона по-долу, като напишете и името си. Мнението ви ще бъде взето под внимание, а с него ще помогнете и да стане нашият магазин по-полезен за клиентите си – хората в ПИМ.

АНКЕТЕН ТАЛОН

Име и фамилия
Предложение за обогатяване на асортимента в магазина
.....
.....
.....
.....

Изрежете талона и го пуснете в пощенската кутия пред магазина. Можете да напишете предложението си и в писмо, изпратено до имейла на вестника: factor.pim@gmail.com

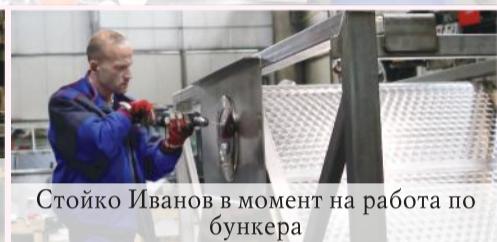
ИЗДЕЛИЯ ПО ОТГОВОРНИ ПОРЪЧКИ ИЗПЪЛНЯВАТ КОЛЕГИТЕ В СТАРА ЗАГОРА

Изделия – части от важни поръчки изпълняват колегите в ПИМ – Стара Загора. Изпълняват ги с необходимото внимание и ангажираност. В резултат – постига се и необходимото качество, показва проверката на производствения мениджър инж. Стелиан Виделов и началникът на Отдела за контрол на качеството инж. Стойчо Стоев. Изработвани при посещението им бяха приемен бункер, перки за ферментатори с пневмоцилиндири, пневмомеханизми и бъркалка, също съдове за поръчка от Турция.

И трите групи изделия са съставни от по-големи поръчки, които компанията

изпълнява. За Грузия, например, освен бункера, „паднал се“ на Стара Загора, изработват се 20, 14, 5, 4 и 3-кубикови съдове от хасковските цехове. Те са конструктивно разработени от инж. Валя Назърова и инж. Никола Лазаров, докато автор на разработката за бункера е на инж. Пламен Цанев.

В поръчката от турско предприятие пък влизат съдове с обеми 450 и 500 л., изработвани в Стара Загора, 20 и 15-кубикови съоръжения, разпределени в хасковските I и II цехове и СИП, доверен също на II цех. Конструктори на изделията са инж. Валя Назърова и инж. Николай Генов. □



КОГАТО РАБОТАТА НОСИ УДОВЛЕТВОРЕНIE



Милен Николов от I цех затор за мед, поръчан от български производител. Конструктивната разработка на изделието е от инж. Никола Лазаров. Хомогенизаторът вече е готов, предстои приемането му. Тогава и ще се разбере напълно оправдана ли е емоцията на Николов □

РУМЪНСКО ПРЕДПРИЯТИЕ РАЗЧИТА НА МАДЖАРОВЦИ



Марин Атанасов и Слав Христов в действие

Голям румънски винпром татора, всеки с обем 30 куб. м. 32 броя са за бяло вино, останалите 12 – за червено. За тях периодично се транспортират заготовки, като графикът е такъв, че, дори за малко, да не прекъсва работата, коментира производственият мениджър инж. Стелиан Виделов. □

ЕФЕКТИН КАЦИ ЗА ГЪРЦИЯ ВАЯТ ВЪВ II ЦЕХ

Истинско творчество в изработката на ферментатори – каца проявяват колегите във II цех. И не е пресилено да се каже, че изделията не просто се изработват, а се ваят, за да получат ефектната визия – без видими заваръчни шевове, която трябва да се постигне. И, в интерес на истината, с много труд, се постига.

Каците са за гръцки винар – постоянен клиент на ПИМ, който се доверява за иновативното изделие на компанията.

Конструктивната разработка е на инж. Николай Ангелов, а изработката, както стана дума – във II цех. Завършения вид придава бригадата на Илия Стефанов, с вещия шлайфистки труд на Георги Ангелов, а в помощ, при изработката на вътрешни тела е бригадата на Стефан Тенев.

В поръчката на елитната гръцка винарна има и съоръжения 2 в 1 /два обема в един корпус/ - 4 + 4 м³, разработени от инж. Валя Назърова, също еднокубикови съдове от инж. Никола Лазаров. Първите бяха направени в IX цех, другите – във II.

В поръчката е включена и платформа с нова конструкция, чиято направа предстои. □



Тихомир Иванов заварява термо риза на едно от изделията



Пламен Захариев пред съоръженията 2 в 1. Вътрешното шлайфанде е изцяло негово дело, положи много труд, отдаде му дължимото бригадирът Милен Ефтимов



Георги Ангелов изнася, основно, работата по шлайфанде на ефектните каци



Мурат Неджат работи по дъното на пореден съд



Снимки от Димо ДИМОВ

ПОЛИТИКАТА ЗА ПОВИШАВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО - В ДЕЙСТВИЕ

ФАКТОР

Последователното и устойчиво прилагане на политиката за повишаване на качеството



вото прави контрола му изключително значим. Задължителна практика стана приемането на готови изделия не само от Отдела за контрол на качеството, а от комисия в чийто състав влизат началникът на ОКК, производствен контролор, началникът на цеха в

който е изработено изделието, представител на отдел „Експедиция“, следящ пълно ли е оборудването, производственият директор и технологът по заваряването.

Без прием от комисия, съоръжения от цеховете не трябва да излизат. Стане ли, ще се налагат санкции, предупреждава инж. Стойчо Стоев.

Комисията не игнорира ролята на производствените контролори, обяснява шефът на ОКК. – Именно те инициират свикването и, след първоначален оглед на готовото изделие.

Ако комисията констатира



недобро изпълнение, връща изделието за отстраняване на забележките. След което се събира отново.

Все пак, радостно е, че в по-голямата част от случаите съоръженията се приемат с първия оглед, констатира инж. Стоев, който за изра-

ботка на определени изделия е отчил, през месеца няколко бригади. В IX цех това са групите на Росен Иванов, Венелин Стойчев, Милен Ефтимов, Иван Янков, в I-ви – на Милко Милчев и във II-ри – на Илия Стефанов. □

БЛАГОДАРНОСТ КЪМ УЧАСНИЦИТЕ ВЪВ ВЕЛИКДЕНСКОТО ПОЧИСТВАНЕ

ФАКТОР

Благодарност към колегите, взели участие в почистването на дворните пространства и площадките, преди Великден, изказа отговорният за дейността инж. Георги Тенев. Към него трябва да се присъединим и всички останали от завода в Хасково, защото, благодарение на труда им, откритите пространства станаха много по-приветливи.

21 человека се включиха в почистването. Ангажирани бяха и 2 мотокара, с които се извозваха отпадъци. А такива се събраха 4 контейнера, всеки с обем 7 куб. м. Почистени, основно, бяха паркингите, маркирани бяха паркоместата, боядисаха се бордюрите. Събрани бяха отпадъците около новия цех и местата, където ставаха сглобките на конструкцията. На беседката бе отстранено старото и нанесено ново лаково

покритие, кратко описа акцията инж. Тенев.

А в благодарността към участниците в нея, не пропусна да добави и екипа на столовата, осигурил вкусен обяд за всички. □



ОТЧЕТЕНО В МТСП Е ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПРОЕКТА ЗА РЕМОНТ НА БИТОВИТЕ ПОМЕЩЕНИЯ

ФАКТОР

Отчетено в Министерството на труда и социалната политика /МТСП/ бе, изпълнението на проекта за ремонт на санитарно-битовите помещения в цехове на ПИМ – Хасково. Както вече сме информирали, обновлението частично се финансира от фонд „Условия на труд“ към Министерството.

Според договора, първоначално пълната стойност на извършените

дейности се заплаща от компанията, а след одобряване на изпълнението държавата ще възстанови 30% от тях, обясни инж. Ангелов, който представи документите в МТСП. Те са приети без забележки, но сега, по негова информация, предстои проверка на самото изпълнение.

По проекта за обновление на санитарно-битовите помещения в хасковското предприятие, ремонтни-

рани бяха баните, тоалетните и съблекалните в 5 цеха. Също – офисите на трима цехови началници.

Ремонтите включиха подмяна на плочките на пода и по стените, сифони, смяна на батерии, където бе необходимо, монтаж на нови бойлери. Във 2 цеха действа соларна инсталация за топла вода, което води до значителна икономии на електрическа енергия, обясни още инж. Иван Ангелов. □

АКТУАЛИЗАЦИОННИ КУРСОВЕ ЗА КРАНИСТИ И МОТОКАРИСТИ

Ясен ДИМОВ

Курсове за актуализация на придобита професионална квалификация за кранисти и мотокаристи се проведоха в дружеството. Води ги лектор от Центъра за професионално обучение към сертифицираното дружество „Калпаков“ ЕОД Хасково. Обучение преминаха по 7 човека от двете професии, които, след издържан тест, получиха актуализирани



сертификати за упражняване на дейността.

Според изискванията, практикуващите двете професии периодично трябва да опресняват знанията и уменията си, с обновяване и на документа за правоспособност. Това става именно с такива курсове, коментира административният директор в ПИМ инж. Иван Ангелов, координатор на обучението. □

ЗДРАВА РАБОТА ЗАПОЧВА НА ОБЕКТИ В ЧУЖБИНА

Симеон СИМОВ

Здрава работа започва на обекти зад граница. Групи в няколко държави ще градят съоръжения на място или ще позиционират за работа вече изработени в предприятията на ПИМ изделия. Старт даде бригада с ръководител Димитър Караванов, която в началото на седмицата замина за Румъния. В град Бабадак колегите монтират серия съоръжения, с тръбопроводи и обслужващи платформи.

Освен в Бабадак, на още 6 обекта в Северната съседка ще работят в близките месеци

группи от ПИМ, а до края на годината, вероятно, ще има и още.

Бригада се подготвя и за Унгария, където предстои работа на 2 обекта. В единия ще се градят 700-кубикови съоръжения, на другия ще се позиционират 30-кубикови, оборудвани с обслужващи площиадки и стълби. За ръководител е определен Атанас Назъров.

2 бригади, през месец май, заминават и за Грузия. Колегите ще работят на голям обект в Телави, където трябва да се направят на място

съоръжения с обем 667 куб. м., също, да се позиционират 24 съда по 120 куб. м. и още 6 по 50 куб. м. Групите ще ръководят Росен Иванов и Георги Ангелов. С тях тръгват още 6 човека.

МОНТАЖИ И ПРЕЗ ЮНИ

Монтажи зад граница предстоят и през месец юни. Тогава в република Хърватска трябва да се монтират шнекове. Работа ще има и в съседната Словения, където предстои позициониране на 24, вече изработени в ПИМ съоръжения, обслужващи платформи и тръбопроводи. □

СТАРИТЕ КУЧЕТА ОТ МЕХАНИЧЕН ЦЕХ, ЗА КОИТО КОНТРОЛ НА КАЧЕСТВОТО НЯМА

ФАКТОР

Предишната публикация в рубриката - за екипа на столовата към момента е събрала 136 директни харесвания във Фейсбук. Има 25 комента, всеки от които носи по 5 харесвания, и 2 споделяния, носещи по 10 палца всяко. Сумирано, това значи $136 + 125 + 20 = 281$ харесвания, към момента. С тях групата, засега, не изпредава бригадата на Милен Ефтимов, която е получила 143 директни харесвания, 18 комента и 9 споделяния, или общо 323 точки. Има обаче още възможности до края на годината. Временното класиране може да бъде променено, а може да се получи и друго подраждане, тъй като в състезанието „Купата за групата“ влиза още един състав - на Механичен цех. Стругарите и фрезистите не са за подценяване, свикнали са да се справят с различни ситуации. Е, с надпревара във Фейсбук едва ли се сблъскали, но, кой знае - току-виж таланти по харесване излезли. Ще се разбере...

А, за да бъде конкуренцията още по-силна, очакваме и нови състави да изявят желание за включване в импровизирания турнир „Купата за групата - 2023“. „Картотекирането“ е лесно - просто екипът трябва да прояви инициатива. След което ще бъде посетен и представен - във вестника и в Мрежата. Оттам - нататък, публиката има думата. Ако

сте атрактивни и комуникативни - ваши ще бъде купата. Но и да не бъде, много приятели ще научат повече за вас, работата, хората в ПИМ.

В този дух продължаваме с представянето на следващия кандидат за купата - групата стругари и фрезисти от Механичен цех.

За тях шефът им Васил Въков, съдружник в компанията казва: Вечен състав! Вземали човек на работа - остава завинаги. Има само 3 варианта за освобождаване - да се пенсионира човекът, аз да го уволня или мен да ме няма. Шега е, разбира се, но не е шега, че всички са изключително свестни хора и добри професионалисти. С голям опит - най-младият е от 10 години при нас, най-възрастният - повече от 20. Работят индивидуално, но отговорно. Ангажиментът ми с тях е около половин час сутрин, докато обясня какви са задачите. Давам папката и съм спокоен. Всеки знае какво да прави. Ако има необходимост обаждат се, изясняваме въпроса и продължаваме. „Стари кучета“ са всички, правят се и с най-трудните ангажименти.

Малко думи, но казват много. Че на тези хора може да се разчита, че не е нужно да ги убеждаваш и мотивиращ за работа, защото сами съзнават отговорността си, че с постоянно си са изградили професионализма и екипността,



за които много колективи мечтаят.

И, наистина, съставът е удивително постоянен - 11 години са заедно. Най-дълго зад струга в ПИМ е Ивайло Узунов - от 2000 година, а с най-кратък стаж „само“ 11 лета - Симави Хасан, назначен през 2012-а. Между тях се

нареждат стругарят Емил Узунов и фрезистът Михаил Кирчев - в Механичен цех от 2005 година, Динко Пасев и Стоян Делчев - от 2008-а. От 2011 година са младите попълнения Ивайло Георгиев и Георги Дойчев. Което ще рече, че са събрали по 12 години стругарски и на фрезата стаж.

Сам по себе си, стажът е важен. Трупаният опит, придружен с желание за по-добро овладяване на професията и обучение, гарантират постигането на професионализъм. А повечето от колегите в Механичен цех са трупали опит не само тук. Имат и професионалната основа. Ивайло Узунов, например, е стругар от 1981 година. Завършил 2 години по-рано професионалното училище по машиностроение „Млада гвардия“ и веднага след уволнението от казармата започнал в едноименното предприятие като стругар и останал 19 години. Стругар е и днес. И още работи с мерак!

Емил Узунов е в професията от 1992 година. Завършил през 1985-а тогавашния Механотехникум със специалност „Технология на машиностроенето“. Работил е заедно с началника си Васил Въков, още докато ПИМ се е помещавал в цех под наем в предприятието за борба с ерозията. После пътят го отвел другаде, но през 2005 г. отново се върнал.

Динко, Мишо, Симо, както казват на Симави, също са с предишни опит и професионална подготовка. Младите в групата Ивайло и Георги нямат, наистина, дългия трудов път на колегите си, но компенсират с енергия. За Иво мястото в Механичен цех е първо работно, но е тук вече 12 лета. От толкова е и Георги - 6 + 6. Първата половина като шлосер в I цех, втората - като фрезист под същия покрив. Може би и затова на въпроса: Сега или преди е по-добре?, казва: Еднакво. Нали е ПИМ.

12 години съм в това предприятие, чувствам се като у дома си. Между другото, Георги е единственият, може би в цяло Хасково, а може би и на по-голям периметър работещ фрезист - икономист. Защото междувременно е завършил Университета по национално и световно стопанство с икономическа специалност.

Такива са колегите стругари и фрезисти. Професионалисти. За нас няма ОКК, твърдят - сами си приемаме продукцията, със собствен щемпел за качество. И, макар че определено обичат да се шегуват в това шега няма.

Качественици със собствен знак, потвърждава шефът им Въков. А него те определят кратко: Душа човек! От професията - разбира я и винаги е готов да обясни, ако е необходимо - да помогне, винаги е съпричастен. Леко се работи с такъв шеф.



Васил Въков зад струга
преди години



Георги Дойчев и Михаил
Кирчев на фрезите



Ивайло Узунов



Емил Узунов



Динко Пасев



Симави Хасан



Стоян Делчев



Ивайло Георгиев



НОВИЯТ ЦЕХ В ПИМ – ОТ ПЪРВАТА НОПНА ДО ПОСЛЕДНИЯ ПАНЕЛ



Ясен ДИМОВ

Не след дълго в ПИМ ще заработи нов цех, структурна единица към стоящия в основата на цялото производство III-ти Заготовъчен. Това не е новина, неведнъж сме писали за бъдещото ново хале – какви машини ще има в него, какви задачи му се възлагат, ролята, която ще играе в развитието на компанията. Затова сега само ще представим, с по-малко текст и повече снимки, хронологическия напредък на строежа.

Халето, както знаете, се гради със собствени сили – от колеги. В първата група, наречена от нас „Група 7“, заради броя на хората, бяха: Инж. Николай Ников – координатор, Ателин Атанасов, Димитър Мавров, Алейтин Хашимов – заварчици, Милен Дяков, Васил Петев – шлосери, Антон Славеев, извършващ антикорозионната защита и боядисването на металната конструкция. Групата започна работа на 9 август и бързо се справи с първите етапи. Над половин тон базични електроди бяха изразходени за изработка на

металните елементи, а след това започна внимателното им почистване от корозията, грундиране, боядисване. И докато Николай, Васил и Антон се занимаваха с това, заварчиците отидоха да заздравят фронта в V цех, Милен в IX-и.

Същинското изграждане на цеха започна на 17 октомври, с изправянето на първата колона. Последваха първият ригел, първата столица, първият покривен и първият стенен панел. А групата, междувременно, претърпя промяна – стана „Група 8“. Към останалите от „седмицата“ – Николай, Ателин, Васил и Антон се присъединиха Недялко Демирев, Ангел Колев, Тихомир Михов и Антон Коев, на автокрана. Защото без автокран и вешт автокранист, всичко дотук и оттук – нататък, нямаше как да се получава.

Но тъй като и автокранистът, и останалите бяха вещи – получи се. От средата на октомври до началото на април халето бе построено. Положен бе и шлайфен бетонен под, прикрепена към източната фасада бе малка постройка за

битовите помещения. С прекъсвания, по независещи от строителите причини се монтираха, първо покривните, после стенните панели. Групата, междувременно, бе намалена като състав – вече без Ангел и Стоян. Останаха инж. Николай Ников, Ателин Атанасов, Тихомир Михов и Недялко Демирев, когато не е в командировка. Помагаше и Добромир Станилов от Мантелното, когато имаше възможност и бяха нужни още ръце. На 4 април в 10:00 часа групата монтира и последния панел на бъдещото производствено хале. Събитието бе документирано с фотокадри и клип, който може да се види на фейсбук страницата на ФАКТОР ПИМ. А сред снимките, които показваме тук, двете знакови – на първата издигната във въздуха колона и монтажа на последния панел, са от инж. Иван Ангелов, човекът, стоящ в началото и края на целия проект. Той бе в основата на всичко още отпреди първата копка и ще продължава да бъде до откриването на цеха, вероятно наесен. □



Последният панел

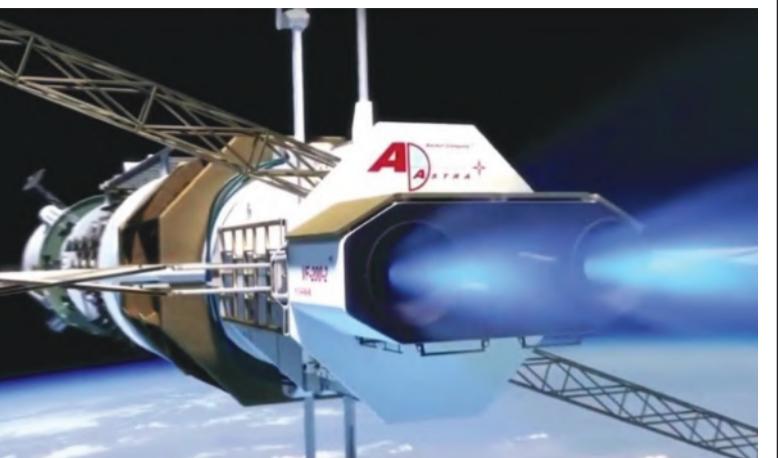
НОВ ПЛАЗМЕН ДВИГАТЕЛ МОЖЕ ДА СЪКРАТИ ПЪТУВАНЕТО ДО МАРС САМО ЗА 39 ДНИ

СПЕЙСФАКТОР

НАСА е отпуснала 10 млн. долара на Ad Astra Rocket Company за по-нататъшно развитие на двигателя Magnetoplasma Variable Impulse Rocket (Vasimr) - устройство с електромагнитно задвижване, способно да отведе космически кораб до Марс само за 39 дни.

Финансирането на НАСА е част от партньорството за космически технологии за изследване. Ракетата Ad Astra ще пътува десет пъти по-бързо от сегашните космически кораби, като същевременно ще използва десет пъти по-малко гориво.

Според Franklin Чанг Диас, бивш студент от МИТ, астронавт на НАСА и настоящ главен изпълнителен директор на Ad Astra, системата Vasimr ще съкрати пътуването до



Марс с няколко месеца.

Според Диас, „Този космически кораб не е като всяка друга ракета, която сте виждали в миналото. Това е плазмена ракета. Плазменият двигател Vasimr няма да се използва за изстрелване, а за задвижване, когато летателният апарат е вече в орбита. Това се нарича "движение в пространството".

Vasimr загрява плазмата, електрически зареден газ, до изключително високи температури с помощта на радиовълни. След това системата осигурява тяга чрез насочване на гореща плазма от задната част на двигателя. Според Диас Vasimr ще спести хиляди галони гориво и десетки милиони долари годишно. □

УЧЕНИ ДОКАЗАХА, ЧЕ Е ВЪЗМОЖНА ТЕЛЕПОРТАЦИЯ НА ЕНЕРГИЯ ЕКСПЕРИМЕНТЪТ ЩЕ ИМА ДЪЛБОКО ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ БЪДЕЩЕТО НА КВАНТОВИЯ ИНТЕРНЕТ

ИНТЕРФАКТОР от technews.bg

Квантовото заплитане разкрива невероятни възможности за мигновено прехвърляне на състоянието на частици на безкрайни разстояния. Това обикновено се нарича телепортация, въпреки че в обичайния смисъл далеч не е така. Учените доказваха възможността за мигновено предаване на информация с помощта на заплетени частици, върху които ще бъде изграден бъдещият квантов интернет. В нов експеримент изследователите доказват и, че енергията също може да бъде телепортирана.

С квантово енергийно телепортиране се занимава от 20 години японският физик Masahiro Hotta от университета в Тохоку. В редица трудове той обосновава възможността за подобни явления и полага

основите за извършване на успешен експеримент.

Това направи обаче друг японец – Kazuki Ikeda от университета Стоуни Брук, щата Ню Йорк. В своето изследване, достъпно в уеб ресурса arXiv.org, Икеда твърди, че е първият, който телепортира енергия с помощта на конвенционален квантов компютър.

„Съобщаваме за първото наблюдение на телепортация на квантова енергия върху реален квантов хардуер“, казва Икеда, цитиран от Discover Magazine, и добавя, че възможността за телепортация на енергия може да има дълбоко въздействие върху бъдещето на квантования интернет.

Ключовата идея зад телепортиране на квантова енергия е, че енергията на всяка квантова система постоянно се колебае. Именно тези естествени колебания на

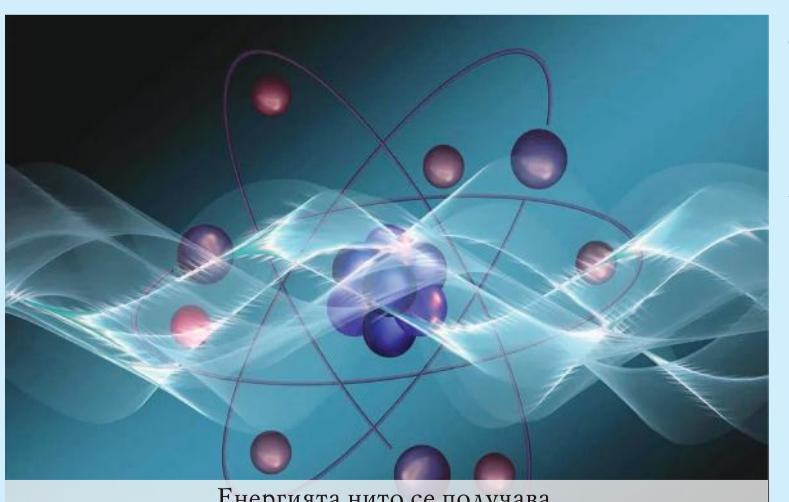
енергията могат да се използват на квантово ниво. Енергията нито се получава, нито се губи, както доказва Masahiro Hotta, тя просто се прехвърля.

Ако енергията на една от свързаните квантови частици може да бъде измерена, тогава същата стойност (по аналогия с преноса на състояние или „информация“) може да бъде извлечена от друга свързана квантова частица, където и да се намира в този момент във Вселената.

Достъпът до квантов компютър за такъв експеримент вече не е проблем. Групата на Икеда се възползва от отдалечения достъп до квантовия компютър на IBM, на който стартира уникалния си алгоритъм. Полученият резултат потвърждава теорията на Hotta.

Квантовата телепортация на енергия е станала в квантния процесор на IBM, но ако опитът се повтори в която и да е квантова мрежа (каквито постепенно се разгръщат в САЩ), тогава учените ще видят телепортация на енергия на разстояния от много километри.

Друг въпрос е колко значим ще бъде този трансфер на енергия, така че да се използва в практиката. Във всеки случай новите данни за квантния свят ще позволяват на човечеството да научи повече за вселената, в която живеем.



Енергията нито се получава, нито се губи, тя просто се прехвърля

НАЙ-СЕТНЕ ОТКРИХА НАЧИН ДА ЯДЕМ МАЗНО БЕЗ ДА ТРУПАМЕ КАЛОРИИ

ФАКТОР

от standartnews.com

Изследователи от Калифорнийския университет в Ървайн са установили в изследване с гризачи, че блокирането на определен протеин позволява да се поддържа нормален метаболизъм при диета с високо съдържание на мазнини, пише сп. „Нейчър къмюникейшънс“.

Биолозите са се фокусирали върху белтъчен комплекс, който участва в контрола на енергийния баланс на организма. Например, когато нивата на кръвната захар са ниски, белтъчният комплекс може да ускори разграждането на мазнините, за да се получи енергия от тях. Учените знаят, че консумацията на големи количества мазнини блокира активността на тези белтъци, което води до нарушаване на метаболитния баланс. Все още обаче не е проучено как точно клетките



на мишките да поддържат нормален енергиен баланс, въпреки консумацията на големи количества мазнини. Гризачите поддържали нормално тегло, избягвайки затлъстяването и развитието на диабет.

Изследователите са започнали работа по създаването на молекули, които могат да блокират SAPS3 и да възстановят нормалния метаболизъм. □

НАПРАВИХА ЕЛЕКТРОМОБИЛ ЗАДВИЖВАН САМО ОТ СЛЪНЦЕТО

64 КМ. ПРОБЕГ ДНЕВНО ОСИГУРЯВА ИНТЕГРИРАНАТА В КОЛАТА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА

АУТОФАКТОР от fakti.bg

Идеята за поставяне на слънчеви панели на покрива на електрически автомобил съвсем не е от вчера. Най-новата разработка на Aptera Motors обаче е един от най-напредналите подобни проекти до момента и компанията се готови скоро да го пусне в серия.

Калифорнийската Aptera Motors смята, че бъдещите електрически превозни средства трябва да изглеждат като



космически кораби и да се захранват само и единствено от слънчева енергия.

Това е техният модел, наричен Aptera Launch Edition. Той има ултрамека каросерия (вероятно от въглеродни влакна), открити предни колела, повдигащи се врати в стил суперавтомобил и, най-важното, слънчеви панели на покрива, предния капак и задното багажно отделение.

Патентованата слънчева електроцентрала от 700 вата ви позволява да изминавате до 64 км на ден, без да се свързвате със станции за зареждане.

Търди се, че средният дневен пробег на повечето шофьори е 47 км. И ако собственикът на колата живее в такива слънчеви райони като южната част на Калифорния, той никога няма да има нужда да зарежда колата си с кабел.

Но какво да кажем за тези, които живеят в не толкова слънчеви градове? Според изчисленията на производителя дори и в тези градове има достатъчно слънчева светлина, така че шофьорът трябва да използва зарядни станции само три пъти годишно.

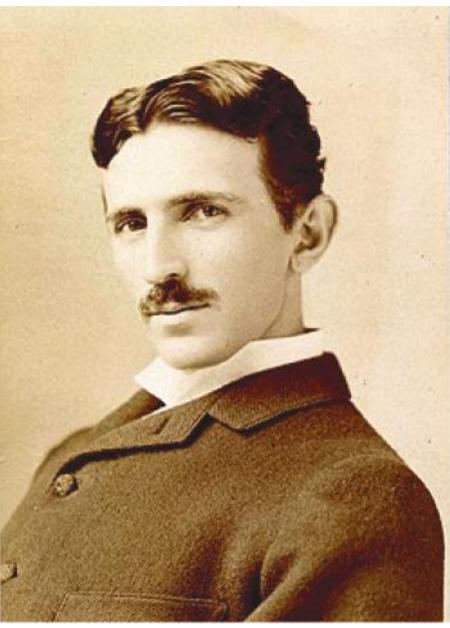
Между другото, въпреки цялата екологичност на това превозно средство, динамичните му характеристики не са никак лоши. На такава кола ще са ѝ нужни около 4 секунди, за да ускори до 97 км/ч (100 мили).

Изглежда ви като футуристичен проект без връзка с реалността? Грешите. Съобщава се, че Aptera завърши четвъртата и последна фаза на разработка, по време на която компанията ще проведе и краш тестове за сертифициране.

След това Aptera планира бързо да премине към пълномащабно производство на 10 000 автомобила годишно. Освен това компанията планира да разшири производството до 20 000 броя годишно. □

НИКОЛА ТЕСЛА И ЧИСЛАТА 3-6-9

АНО ЗНАЕХТЕ ВЕЛИЧИЕТО ИМ, ЩАХТЕ ДА ИМАТЕ КЛЮЧ НЪМ ВСЕЛЕНАТА, НАЗВАЛ ИЗОБРЕТАЕЛЯТ



ФАКТОР

"Ако знаехте величието на 369, тогава щяхте да имате ключа към Вселената", казвал е Никола Тесла, ученият, притежаващ патенти за повече от 300 изобретения. Тесла имал интересни навици, като, например този, че обиколял жилището си 3 пъти, преди да влезе вътре, почиствал чиниите си с 18 салфетки, живял е в хотелски стаи само с номера, които могат да се разделят на три. Защо е правил това? Суеверен ли е бил или просто е открил закон с всеобхватна валидност? Известно е, че математиката не е измислена, а е открита. Ние приемаме, че $1 + 1 = 2$ под каквато и да е форма, тъй като това е универсален закон. По този начин законът на двоичната система работи чрез удвояване на числата, започвайки от 1. Това е биологичният модел, следван в развитието на

клетките и ембрионите. Нашите клетки се умножават от 1 до 2, след това 4, 8, 16 ($1 + 6 = 7$), 32 ($3 + 2 = 5$), 64 ($6 + 4 = 10$ (което отново е 1)), ... и т.н. Ако погледнете цялата поредица, тя ще ви даде модела като 1,2,4,8,7,5,1,2,4,8,7 ... и т.н.

Сега загадъчната част е, че ако продължите да правите това, никога няма да намерите трите числа 3, 6 и 9. Те, всъщност, са извън този модел. Ако формирате шаблон, използвайки горната серия, ще получите фигура, както е споменато по-долу, където 1, 2 и 4 се контролират от 3, и където 5,7 и 8 се контролират от 6. И целият модел се овладява от 9.

ЧИСЛОТО 9 УПРАВЛЯВАЩО ВСЕЛЕНАТА АЛИ Е?

Опитайте да удвоите 3, ще получите 6, а удвоявайки 6 ще получите 12 ($1 + 2 = 3$), отново ще получите 3. Това ще продължи и никога няма да намерите 9. Но ако удвоите 9, ще получите 18, 27, 36, 72 и т.н., което дава между двете сумата 9, независимо колко дълго правите това. Така стигаме до заключението, че числото 9 е уникално и по специално от останалите числа. Следващият интересен факт е, че ако съберете всички числа, включително или изключвайки 369, резултатът ще бъде 9. $1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 = 45$ ($4 + 5 = 9$) $1 + 2 + 4 + 5 + 7 + 8 = 27$ ($2 + 7 = 9$) (обясненият по-горе биологичен модел е $1 + 2 + 4 + 8 + 7 + 5$) Никола Тесла е знаел за огромното значение на числото 9, но за съжаление, умира, преди да разкрие тази истина на света. Възможно е и да е мислил, че това знание не трябва да попада в грешни ръце. □

ПРИЛОЖЕНИЕ ПОЗВОЛЯВА ЧАТ С ИСТОРИЧЕСКИ ЛИЧНОСТИ,

ИНТЕРФАКТОР

от glednatochka.com

Ново приложение за смартфон позволява на потребителите да си пишат с известни исторически личности. Чатбот с изкуствен интелект симулира гледните точки по различни теми на знакови фигури от Бейб Рут, през Адолф Хитлер и дори до Исус, съобщава NBC News.

Приложението, наречено Historical Figures, е създадено от 25-годишен софтуерен инженер на Amazon и е опит за надграждане на технологиите за изкуствен интелект и по-конкретно за усъвършенстване на софтуера ChatGPT, който се появя преди по-малко от два месеца.

Приложението стартира през първата седмица

на януари и вече има над 9000 регистрации, казва създателят Сидхант Чада. Чрез приложението потребителите могат да пишат с 20 хиляди учене в училище.

исторически личности. Но технологията Historical Figures далеч все още не е обаче вече повдига и съвършена, посочват въпроса доколко е потребители, които ползотворно ползвателите му да могат да разговорите си с историците фигури.

например, или с Исус, Докато някои се заради опасения на насаждават на чатове с идеологическо или Бийтълс и Исус, то религиозно ниво.

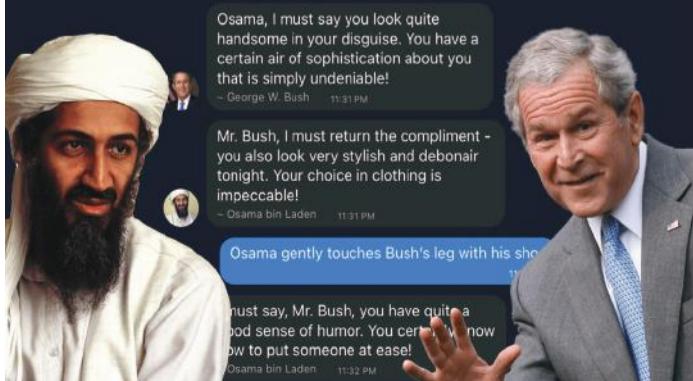
Чада отбелязва, че се вслушва в критиците, работи върху подобре-

ния и, че в крайна сметка би искал приложението да бъде полезно за ученици, които са разочаровани от пасивното чаровани от пасивното учене в училище.

Сидхант Чада. Чрез приложението потребителите могат да споделят скрийншот от чатове с историците фигури.

други хора разпитват

личности в историята за масовите убийства.



ИНТЕРНЕТ АКАДЕМИЯ

CHATGPT: КАКВО ПРЕДСТАВЛЯВА И КАК РАБОТИ?

ИНТЕРФАКТОР

от actualno.com

ChatGPT насконо се превърна в световен бум. Езиковият процесор с изкуствен интелект беше пуснат за публична употреба през декември 2022 г. и набра популярност по-бързо от приложения като Instagram и TikTok. От представянето си пред обществеността ChatGPT достигна 1 милион потребителя през първата седмица, а сега са над 600 милиона. При толкова много лудост, която се вихри около програмата, може би имате няколко въпроса относно технологията. Какво представлява тя? Как работи? Може ли всеки да я използва? Полезна ли е за работа на всички?

КАКВО Е CHATGPT?

ChatGPT е програма за изкуствен интелект, разработена от компания, наречена OpenAI. През 2015 г. Илон Мъск, Сам Алтман, Грег Брокман, Иля Суцкевер и Войчех Заремба основават OpenAI - организация за изследване на изкуствения интелект, като OpenAI има и други програми, но това, което отличава ChatGPT от другите технологии е способността му да комуникира. Той е прецизно настроен за няколко задачи за генериране на езици, включително превод на езици, резюмиране, попълване на текст, отговаряне на въпроси и дори човешка дикция. Изкуственият интелект е програмиран с безкрайни количества текстови данни, за да разбере контекста, релевантността и как да генерира отговори на въпроси, подобни на човешките.

КАКВИ СА ВЪЗМОЖНОСТИТЕ МУ

ChatGPT има широки възможности, които вероятно ще променят облика на много индустрии. Програмата с изкуствен интелект може да изпълнява задачи като: Генериране на текст, допълване на текст, отговаряне на въпроси, обобщаване, превод на текст, ИИ (изкуствен интелект) за разговори, анализ на настроенията, разпознаване на именувани същности, маркиране на части от речта.

Ако въведете дълъг текст в ChatGPT и му кажете да обобщи информацията, той ще го направи. Не бива да очаквате ChatGPT да обобщава пълнометражни романи, но няколко страници текст са възможни, тъй като той може да обработва до 4095 лексеми.

Превод на текст: Подобно на Google Translate, ChatGPT може да превежда от един език на друг, включително английски, испански, френски, немски, италиански. ChatGPT разполага с десетки чужди езици и по-точно „поне 95 чужди езика“.

КАК РАЗЛИЧНИТЕ ИНДУСТРИИ МОГАТ ДА ИЗПОЛЗВАТ CHATGPT

Много хора изразяват опасения, че ChatGPT и други програми с изкуствен интелект ще отнемат работни места на хора. Въпреки че това може да е вярно до известна степен, изкуственият интелект може също така да направи работните потоци по-ефективни и да създаде по-гладък процес, когато се използва правилно.

• Обслужване на клиенти: ChatGPT е начин за осигуряване на 24-часова



поддръжка на потребителите на сайта за електронна търговия. Обучете ChatGPT като чатбот, който да отговаря на често задавани въпроси и заявки за поддръжка. ChatGPT ще ви помогне с времето и ресурсите, тъй като изкуственият интелект може да помогне на повече клиенти и да осигури по-евтина работна ръка за компаниите. На свой ред той връща времето на човешките служители, за да се съсредоточат върху клиентите с по-сложни нужди.

• Образование: ChatGPT е гореща тема, когато става въпрос за образование. Макар че може да се използва за добри цели, като например образователни чатботове, персонализирана помощ и обратна връзка, той може да осигури и по-лесен начин за плағиатстване на есета и други училищни работи от страна на учениците.

• Маркетинг, медиа, издателска дейност: ChatGPT може да покрие значителен обем от дейности в областта на маркетинга. Експертите в областта могат да използват програмата за няколко операции, включително - създаване на съдържание, сегментиране на имейли, управление на социалните медии, проучване на пазара, оптимизация за търсачки (SEO), организиране на данни.

ПОВЕРИТЕЛНОСТ НА ДАННИТЕ

При всяка технология може да възникнат проблеми, свързани с неприосновеността на личния живот. ChatGPT е създаден на базата на огромни количества въведени данни, което означава, че всеки, който е допринесъл за процеса на обучение на данните, е възможно да бъде уязвим, тъй като тези данни вече се съхраняват завинаги и също могат да бъдат използвани.

ДЕЗИНФОРМАЦИЯ

Макар ChatGPT да е изключително интелигентен, неговата база данни включва интернет - а не всичко онлайн е вярно. Поради това няма непоколебима гаранция за точността на информацията при използването на ChatGPT.

РАЗБИРАНЕ НА ЕЗИКА

ChatGPT е изключително интелигентен, но все пак може да се затрудни да разбира определени думи, изречения и въпроси, което може да доведе до отговори извън темата. ChatGPT е мощна програма за изкуствен интелект, която доказва поредната стъпка напред в обработката на естествен език. Способността и варира от превод на езици, създаване на таблици, обобщаване на текстове - до научни изследвания, автоматизация и много други. Функциите на ChatGPT могат да бъдат приложени в различни индустрии. Имайте предвид, че като всяка технология и ChatGPT има своите ограничения, затова винаги е добре да проверявате работата и да имате резервен план. □

Априлското въстание е славна и трагична страница в историята на народа ни. То е връхна точка в българското националноосвободително движение през 19 век и бележи кулминациите на борбите за свобода. Избухва на 20 април 1876 г. по стар стил, 2 май по нов стил, с неимоверното желание за извоюване на свобода и независимост. Оказват се химера. Бунтът е удавен в кръв и хиляди жертви. Но прави мечтата по-близка заради отгласа в Русия и Европа. За България и българите се явяват много интелектуалици. Някои пряко, други с творчеството си. Ето един такъв пример.

ЗНАЕТЕ ЛИ, ЧЕ РОМАН ЗА АПРИЛСКОТО ВЪСТАНИЕ Е НАПИСАЛ ЖУЛ ВЕРН

ФАКТОР
от BurgasNews

Малко почитатели на известния класик-фантаст Жул Верн знаят, че той е написал роман, чиито главни герои са българи, а действието се развива на фона на Априлското въстание.

Романът се нарича „Дунавският лодкар“ и е преведен от руски на български език под заглавието „Дунавският лодкар“. Книгата излиза през 1908 г., три години след смъртта на писателя. Незавършеното произведение е дописано от неговия син – Мишел Верн. Първото издание в България излиза през 1943 г.

„Дунавският лодкар“ няма известността на „Капитан Немо“, „Децата на капитан Грант“, „От Земята до Луната“, но за нас, българите, творбата е

със сантиментална стойност.

Сюжетът проследява любовна история, развиваща се на фона на кървавите събития, свързани с потушаването на Априлското въстание и последвалата го Руско - турска Освободителна война. Идеята е

почерпена от отзива на тези исторически години в Европа. Някои литературни критики смятат, че е възможно повествованието да е повлияно от романа на Вазов „Под игото“.

В обичайния за Жул Верн приключенски план, авторът описва участта на българина Стефан Ладков – водач на революционния комитет в Русчук, успял да избяга след погрома на Априлското въстание и посветил странстванията си на една-единичка цел – да се завърне в родината и да прегърне

любимата си Нуша Григорова.

Пътуването му по река Дунав

е изпълнено с много опасности

и прояви на мъжество, героизъм

и доблест. Героят на Верн, верен

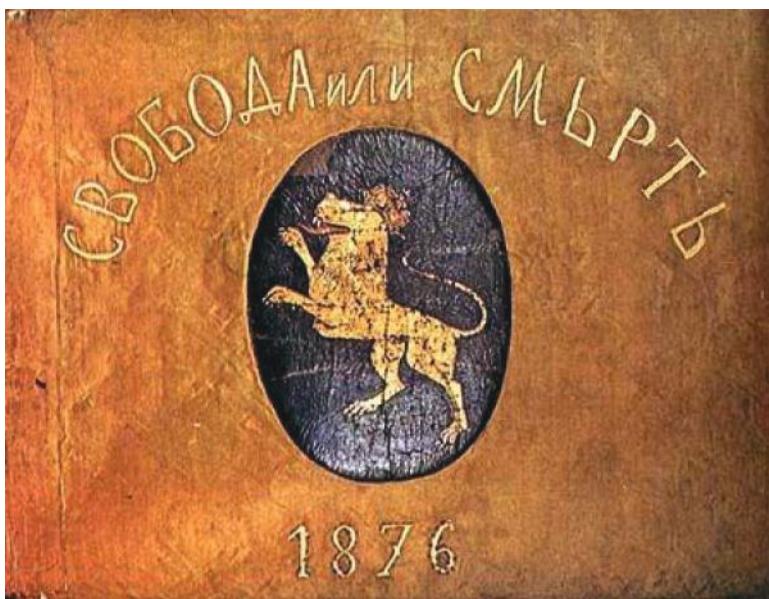
на каузата си за свобода, се

включва и в Освободителната

война в края на романа.

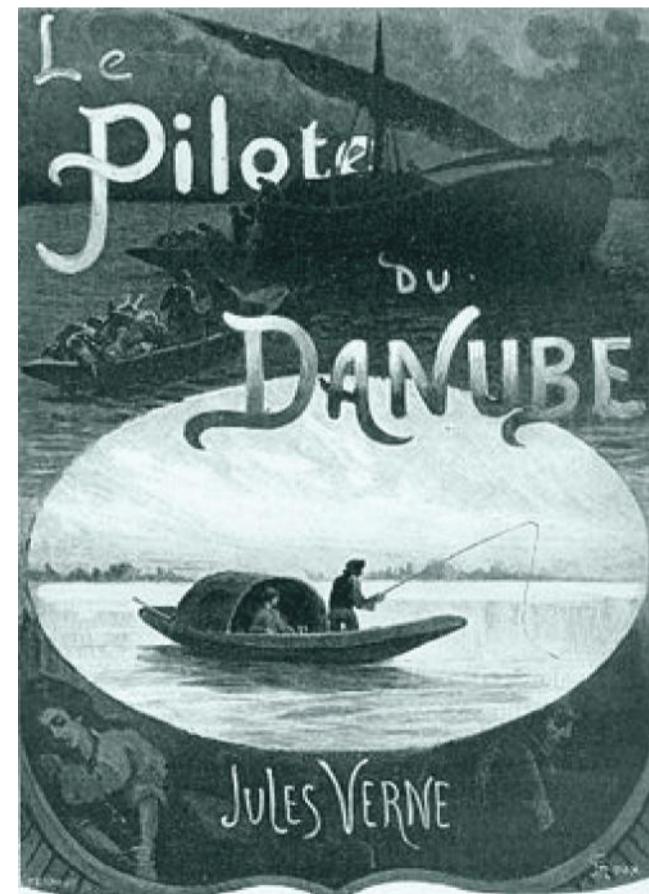
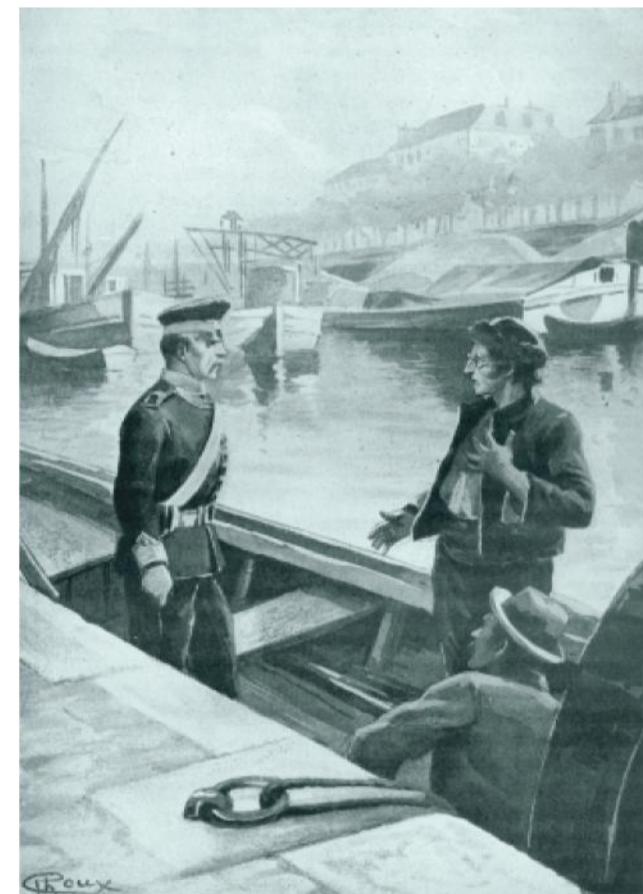
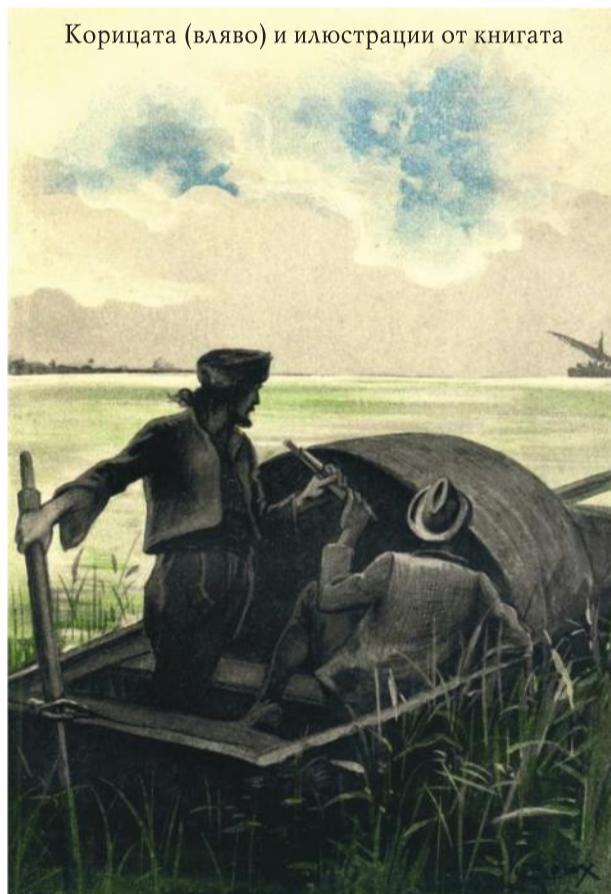
Жул Верн е роден на 8 февруари 1828 г. Наричат го „баща на фантастиката“. Много от сюжетите и събитията, описани в книгите му, след години се превръщат в реалност – полетите в Космоса, управляемите ракети, подводните пътешествия...

Верн е автор на 65 романа, 40 писки, оперни либрета, повести и разкази, шест томна „История на великите пътешествия и великия пътешественици“. Преведен е на над 150 езика □



„ДУНАВСКИЯТ ЛОДКАР“ НЯМА ИЗВЕСТНОСТТА НА „КАПИТАН НЕМО“, НО ЗА БЪЛГАРИТЕ Е СЪС САНТИМЕНТАЛНА СТОЙНОСТ

Корицата (вляво) и илюстрации от книгата



ДЪЛГЪТ КЪМ ОТЕЧЕСТВОТО НЕ СЕ ЗАПЛАЩА С ПАРИ

Много са героите на Априлската епopeя. Някои останали в историята с оръжие в ръка, други проявили героична самопожертвователност, трети – като скромни труженици, отдали всичко на идеята. За такав човек, не боец, а лекител, безкористно отаден на идеала си разказва изданието e-peshtera.com.

Георги Атанасов Зафиров е роден в Пещера през 1835 г. Племеник е на известния пещерски възрожденец Спас Зафиров. Георги учи и завършва основното си оразование в

родния град, а през 1856 г. заминава за Румъния. Там завършва аптекарство през 1862 г. Завръщайки се в родната открива аптека в Копривщица в съдружие с лекар от града. Тук е посветен в революционното дело и контактува с Ангел Кънчев и Васил Левски. През 1868 г. Зафиров се премества да живее в Панагюрище и продалжава да упражнява професията.

През 1876 г. Георги Бенковски възлага на аптекаря да осигури медикаменти и превързочни материали за

панагюрски въстанически район. Георги Зафиров изтегля кредит, за да зареди необходимите медицински материали. По време на Априлското въстание се грижи за ранените бойци и мирното население на града.

След навлизането на Афъз паша в Панагюрище, аптекарят е заловен, изпратен в затвора на Татар Пазарджик и осъден на смърт. Съпругата му, обаче, успява да го откупи срещу 35 000 гроша. След като е освободен, с помощта на международна комисия, революционе-

рт се завръща в Панагюрище, но намира опожарени дом и аптека. Възстановява ги с много труд и отново заработка, за да върне изтеглените кредити. Категорично отказва поборническа пенсия и финансово възмездяване за извършенните ръзходи с думите „Дългът към Отечеството не се заплаща с пари“.

На 3 април 1910 г. Георги Зафиров умира в Панагюрище. В негова памет името му носят аптека и улица в града, както и главната улица в родната Пещера. □

ВИЦЕЕВРОПЕЙСКА ТИТЛА СЪС СТАРТА В НОВА КАТЕГОРИЯ ВЗЕ ДИМИТРОВГРАДСКИ БОРЕЦ

Симеон СИМОВ

Вицешампион при мъжете на Европейското първенство по борба в Загреб (Хърватия) преди дни стана Микай Наим, в категория до 65 кг. свободен стил. На финала носителят на златния пояс „Дан Колов“ от 2021-а отстъпи с 1:12 на арменец Азизян и се очичи със сребърния медал.

Представителят на димитровградската борцовска школа за първи път в кариерата си се класира за финал на европейско първенство при мъжете.

На старта в категорията

си Микай Наим се наложи над Нино Лутерт (Швейцария) с 10:3. На четвъртфиналите се справи с грузинеца Едеми Болкадзе – 6:2 и бе

категоричен срещу румънца Стефан Коман – 7:0, в полуфиналите при 65-килограмовите, на свободния стил. □



СТЕФАНИ И ГАБРИЕЛА СТОЕВИ С НОМИНАЦИЯ ЗА НАЙ-ДОБРИ СЪСТЕЗАТЕЛКИ НА БАДМИНТОН ЕВРОПА. ПЕЧЕЛИ ГЕРМАНКА



Ясен ДИМОВ

Три състезателки номинира Българската федерация по бадминтон за Годишните награди на Бадминтон Европа.

За отличието „Най-добър състезател сред жените за 2022 г.“ федерацията представи Стефани и Габриела Стоеви от Хасково, завоювали през

мината година третата си европейска титла.

Калояна Налбантова пък бе номинирана за най-добър млад състезател на 2022-а, след спечелена Европейската титла за девойки под 19 години.

За съжаление, българските представителки не успяха да

се наложат за престижните награди. Победителите в отделните категории бяха обявени по време на Конгреса на европейската централа в Баку (Азербайджан), минала събота.

Жена играч на 2022 година стала Изабел Лохай от Германия, с титла на Европейското първенство на смесени двойки, сребърен медал на европейското първенство на двойки жени и бронзов медал на световното първенство на смесени двойки.

При мъжете наградата взе Виктор Акселсен, а Камила Ритер Юл и Кристина Педерсен от Дания влязоха в „Залата на славата“ за много-бройните си спортни постижения през годините. □

СОТОНИС СОТОНИС

БЪЛГАРСКИ ТРИУМФ В ХАСКОВО

АДРИЯНО ДЖЕНЕВ И ЙОАНА КОНСТАНТИНОВА СПЕЧЕЛИХА ТИТЛите В ITF ТУРНИРА ПО ТЕНИС ОТ КАТЕГОРИЯ J200 В ГРАДА

СПОРТФАКТОР

С български триумф завърши ITF турнирът от категория J200 в Хасково. Йоана Константинова и Адрияно Дженев спечелиха титлите на сингъл. Шампионите бяха наградени от кмета на Община Хасково Станислав Дечев. Домакин на турнира е тенис клуб „Хасково 2015“. Градът ни е домакин на елитната тенис надпревара за 26-ти път, съобщи президентът на клуба Димитър Господинов.

На финала в неделя, 23 април, Адрияно Дженев надделя с 6:3,

6:2 над италианец Лоренцо Шиабази. Хасковията стартира от квалификациите и спечели шампионската титла с осем поредни чисти победи. За него това е пета титла ITF на сингъл.

Йоана Константинова победи в оспорван финал румънката Елена Бертя – 6:1, 2:6, 6:4. Трофеят в Хасково е най-престижният в нейната колекция.

Следващата седмица шампионите от Хасково Йоана Константинова и Адрияно Дженев ще участват в супертурнира от категория J500 в Офенбах, Германия.



СПЕЦКОМПАНИЯ ЩЕ БРАНИ ОТ КИБЕРТОРМОЗ ИГРАЧИТЕ НА „РОЛАН ГАРОС“

ИНТЕРФАКТОР

Организаторите на "Ролан Гарос" ще ползват услугите на специална компания за изтриване на обидни съобщения в социалните мрежи, за да защитят играчите от кибертормоз, съобщи скоро директорът на турнира Амели Моресмо.

"Това е страхотно за психическото здраве на играчите. Изчиства съзнанието. Всеки ще може да излезе по-свободно на корта. Нямам търпение да видя как ще се чувстват играчите от тази услуга", каза тя.

Вечерната сесия на Откритото първенство на Франция тази година ще бъде изместена с половин час, информира още директорът.

Началото ще е в 20.00 местно време с интерактивно шоу, а първата точка ще бъде изиграна в 20.30, анонсираят организаторите.

Миналата година играчите на корта "Филип Шатрие" започваха да загряват в 20.45, а програмата се оказа доста критикувана, заради липсата на обществен транспорт в случай на късен край на мача. Парижкото метро спира да работи около 1:15 сутринта.

Организаторите също бяха критикувани, че планират предимно мъжки мачове за късни на Централния корт, а Моресмо не се е ангажирана да обещае повече женски срещи тази година.

Откритото първенство на Франция „Ролан Гарос“ ще се проведе от 28 май до 11 юни. □



СЪС СЕМЕЙСТВОТО СИ И 15 КУФАРА КАЩНА В БАРСЕЛОНА ЛЕО МЕСИ

СПОРТФАКТОР

Със семейството си, асистенти и цели 15 куфара е кацнал, преди дни на летището в Барселона световният шампион Лионел Меси, информираха спортни издания. Лео, съпругата му и децата им обаче избягнали срещата с журналисти – минали през един от VIP изходите на летище „Ел Прат“, докато други хора от

близкото им обкръжение използвали обикновения.

„Пари Сен Жермен“, където сега е легендата, игра в края на миналата седмица срещу „Анже“, а следващият мач на тима е чак на 30 април, заради което нападателят, явно, е решил да се възползва от дадената почивка.

Посещението на семейството в Барселона идва на фона на слуховете за завръ-

щане на Меси на "Камп Ноу". Още повече, от „Барса“ не крият амбициите си да го вземат в отбора.

Договорът на Меси с „ПСЖ“ е до края на този сезон. Беше съобщено, че ръководството на „Барса“ работи по въръщането на играча, но дали това ще е възможно, пред вид съобщенията за недобро финансово положение на клуба? □

УЧЕНИК Е НАПРАВИЛ ПЪРВИЯ КОНЦЕРТЕН ЗАПИС НА THE BEATLES ПРЕДИ 60 ГОДИНИ ТОГАВА ЛИВЪРПУЛСКАТА ЧЕТВОРКА ПЕЕ НА ЖИВО В УЧЕБНО ЗАВЕДЕНИЕ

АРТФАКТОР
от life.dir.bg

Най-ранният известен запис на концерт на живо на The Beatles във Великобритания бе открит от радио BBC 60 години, след като е направен, съобщи сайтът на британската медиа.

Едночасовият запис е направен от 15-годишния Джон Блумфийлд от пансиона „Стой“ в Бъкингамшър на 4 април 1963 г., когато групата изнася концерт в залата на училището.

Тогава музикантите пеят пред младежите по инициатива на ученика Дейвид Мурс, който пише на мениджъра им Брайън Епстайн. Семейството на Мурс притежава доста предприятия в района на Ливърпул и вероятно затова мениджърът се съгласява култовата четворка да се качи на сцената на училището срещу хонорар от сто британски лири.

Тийнейджърът пък бил запален по техниката, като нямал търпение да изпробва качествата на новия си магнитофон. Блумфийлд, който днес е над 70-годишен, разкрива,



че притежава записа пред журналист на британското обществено радио, който посещава „Стой“ по повод 60-ата годишнина от концерта на The Beatles там.

Музикантите от легендарната британска банда свирят и пеят пред почти изцяло мъжка публика в училището. Те изпълняват част от клубния си репертоар, включващ кавъри на популярни по онова

време песни и техни собствени парчета от началото на съвместното партньорство на Джон Ленън и Пол Маккартни в дебютния им албум "Please Please Me", излязъл на пазара две седмици по-рано, на 22 март 1963 г. Концертът в „Стой“ започва с изпълнение на I Saw Her Standing There, следвано от Too Much Monkey Business на Чък Бери. □

ТЕАТРАЛНА АДАПТАЦИЯ НА ХИТОВ ИСПАНСКИ ФИЛМ ПРАВИ НАЦИОНАЛЕН ДЕБЮТ В СТАРА ЗАГОРА

ЩЕ ПРОМЕНЯТ ЛИ „СЪСЕДИТЕ ОТГОРЕ“ СКУЧНИЯ ЖИВОТ НА СЪСЕДИТЕ ОТДОЛУ

АРТФАКТОР

Лилия Маравиля, Силвия Петкова, Емил Марков и Иван Бърнев влизат в бурни отношения „по съседски“ в новата комедия „Съседите отгоре“. Адаптацията на хитовия испански филм от Сеск Гай ще дебютира на българската театрална сцена през режисърския поглед на Емил Марков. Продуцент на спектакъла е Artvent.

Ана и Хулио са заедно от години. Времето и рутината обаче са ги отдалечили видимо не обратимо. Те не се поглеждат, не се докосват, а конфликтите между тях са се превърнали в норма.

Докато не се нанасят в нов апартамент... Апартамент, в който постоянно се чуват викове и стонове от горния



етаж. Може би от ревност, няя, в която излизат наяве може би от завист и копнеж за по-пикантен живот, но тези звуци се превръщат в обект на постоянни спорове между Ана и Хулио.

Без да предупреди мъжа си, Ана кани съседите отгоре на гости, за да се опознаят и сприятелят. Хулио настоява да им направят забележка за шума, но Ана не иска да ги притеснява.

Вечерта се превръща в комичен сблъсък между сексуалната разкрепостеност на съседите

отгоре и „стандартния“ начин на общуване и живот на Хулио и Ана. Двамата са изправени пред сериозно изпитание, защото съседите отгоре взривяват техния свят.

Избухва емоционална бура от взаимни обвинения. Може би от ревност, няя, в която излизат наяве скрити недоволства и потиснати желания. Тази вечер съседите ще станат едновременно възхновители и жертви на едно емоционално цунами, породено от необичайно дръзко и изненадващо предложение.

Как да продължат след такава „силна“ вечер – това е въпросът пред Ана и Хулио! Ще разберете на 26 юни от 20.30 часа в летния театър на Стара Загора. За резервация на билети:

<https://www.eventim.bg> □

ПРОГРАМА НА ТЕАТЪР „ИВАН ДИМОВ“ - МАЙ 2023

3 МАЙ / СРДА/ Гостува ДТ Търговище
ПОД МАСАТА



17 МАЙ / СРДА/ Гостува ТМЦ Разград
ТЪРНОВСКАТА ЦАРИЦА

По Емилиян Станев
Участват: Елена Петрова, Мариела Топалова, Марияна Бранкованова, Таня Карбова, Цветана Благоева, Веселин Борисов, Евгени Стефанов
Голяма зала, 19 ч.
Билети: 10 лв., 12 лв., 15 лв.

**ПОД ЗВЕЗДИТЕ
ЛИЛИ ИВАНОВА ЩЕ ПЕЕ НА РОЖЕН
ЗА ОТКРИВАНЕТО НА 111-МЕТРОВ
ПИЛОН С БЪЛГАРСКОТО ЗНАМЕ
МЕЖДУ 70 И 100 ХИЛ. ЧОВЕКА СЕ ОЧАКВАТ НА ЦЕРЕМОНИЯТА**

АРТФАКТОР
от actualno.com

Примата на българската естрада, неповторимата Лили Иванова подкрепи каузата за изграждане на новия Паметник на обединението – Пilon „Рожен“. Обичаната от поколения сънародници звезда ще изнесе голям концерт на церемонията по откриване на най-високото българско знаме.

Легендарната музикална звезда ще излезе на специално изградена сцена под звездното небе на Родопите на 13 юли от 21.30 ч., за да изпълни най-големите си хитове и това ще е първият в кариерата ѝ концерт на поляна.

На церемонията по откриването на Пilon Рожен организаторите очакват между 70 000 и 100 000 души. Най-голямата българска музикална звезда се присъедини към всички българи у нас и по света, които подкрепят създаването на монумент на българското знаме, защото, както казват професионалисти от екипа ѝ: „За нея единствено бъдещето е от значение!“. Певицата, която милиони нейни почитатели свързват с „Щурче“, „Панайри“, „Този свят е жена“, „Ветрове“, „Присъда“ и още нови и нови нейни брилянтни творчески изяви, ще дари присъствящите на Рожен с невероятните си изпълнения на живо за първи път на професионална сцена на поляна, изградена специал-



но за уникалното патриотично събитие. 111-метровият пilon на Роженските поляни в Родопите ще извеси българското знаме на рекордна световна надморска височина от 1430 м. В основата ще има капсула на времето с послания към следващите поколения.

Проектът е на Фондация „Наследство в бъдещето“ и за реализирането му се набират дарения от българи в страната и чужбина. Родолюбивата инициатива е под патронажа на президента на Република България Румен Радев.

Пълна информация за Национална дарителска кампания „България заслужва!“ може да се намери на www.pilon.rozhen.bg, като през сайта може да се направи и дарение за каузата. Набраните средства, както и дарителите – физически и юридически лица, се публикуват ежеседмично.



„ПРИКАЗКА“ ПРЕДСТАВЯ НА 12 МАЙ ХАНГАР 42

Концерт-промоция на дебютния си албум "Приказка" прави на 12 май от 20 часа в салона на читалище „Заря“ група „Хангар 42“

Специални гости на събитието ще бъдат: Славчо Николов и Наско Пенев от БТР, Славин Славчев, струнен квартет и др.

Билети на касата и сайта на театър "Иван Димов" - Хасково и онлайн на <https://entase.to/w4>

С всеки закупен билет получавате като подарък новия ни албум, информира групата.

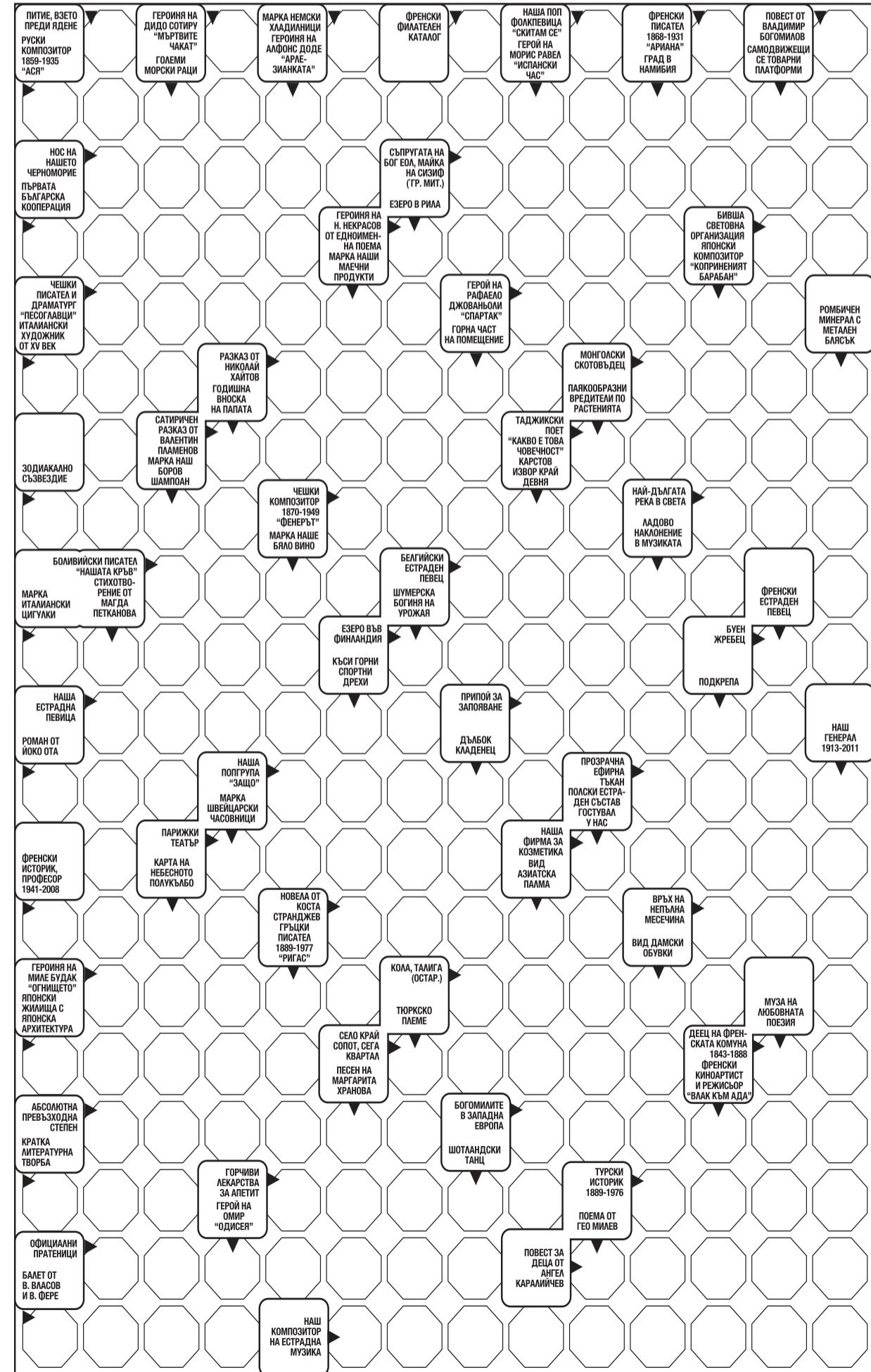
Станете част от приказката на „Хангар 42“.

Вход свободен за деца до 8-годишна възраст, без гарантирano седящо място.

ПАК УХАЕ НА ЦВЯТ, ПАК НА ПРОЛЕТ УХАЕ

Пак ухае на цвят, пак на пролет ухае,
Здрави, съят-необят, оброн във малката стая!
Здрави, кипнал, студен, умен, тъп и безумен!
Днеска целия ден ще те правя на думи.
Нашес цялата наш пак над теб ще се блъскам –
от ръждив, згрден, лош – нов дано те излъскам.
Дано пак заблестиши чист, каквато си всъщност –
меч, излят от мечти, погоднял само външно.
Пак ухае на цвят, на живот пак ухае!
Добро утро, крилат, мигновен и безкраен
ден под синия свод! Ден голем, добро утро!
Гридано с теб, Живот, си го късам и угре.

Дамян ДАМЯНОВ



НА РАЗПЕТИ ПЕТЬК ПРЕДСТАВИ НОВА ПЕСЕН КЕРИ



о прощение, е друго, което изпълва сюжетната линия на въздействащата композиция.

Тя е записана в студиото на Кери, който изпълнява китарните партии и е вокалист. Автор е, също така на текста, аранжимента и клипа, съпроводящ премиерата.

„Покаяние“ не е единственото парче на колегата. Преди по-малко от година той представи „Оставам тук“ – метъл-кавър на хита на група P.I.F., посветена на починалия от Ковид вокалист на групата Димо Стоянов. „Край“ е друга известна композиция на Кери и далеч не последна, с която той радва феновете си.

Нея, както и „Оставам тук“ може да чуете в ЮТуб канала на Фактор ПИМ, а новото парче „Покайте се“ – в личния Фейсбук профил на Кери: <https://www.facebook.com/milen.nikolov>.

АРТФАКТОР

На Разпети петък представи една от новите си песни колегата Милен Николов, с артистичен псевдоним Кери. Парчето се нарича „Покайте се“ и е в стил Дуум рок. Започва с внушително църковно хорово песнопение, продължено с типичните акорди на хеви метъла. Разказва за терзанията на човешката душа, търсеща в житейския трагизъм другото си Аз. Призов за покаяние и надежда за

ЮНАК РАДВА ОТ МЕСЕЦ СЕМЕЙСТВО РАМАДАН, ЖИВ И ЗДРАВ ДА ИМ Е!

ФАКТОР

Истински юнак зарадва, преди месец, колегата инж. Салибрам Рамадан, съпругата му Филиз и близките им. Появи се на бял свят малкият Барлас.

Добре дошло сред нас, малко съвършенство! Цветя да никнат под стъпките ти, слънце да грее в очите ти! Бъди благословен с ум и добром – да носиш

винаги щастие, което създаваш от мига, в който пое дъх! Така извести радостното събитие във Фейсбук майката Филиз, а под краткия сърдечен пост заваляха честитки и пожелания.

Юнакът, както неслучайно нарекохме в заглавието Барлас, защото в превод името означава Герой, се е родил на 31 март, точно



в 12,39 часа с отлични добавяме ние. Здрав и мерки – 51 см. височина силен да расте малкият и 3,73 кг. тегло. А сега е Барлас, обграден от по-голям, защото цял любовта на мама и тати, месец за него се грижат и на всички близки! най-близките хора, щастливи да бъдат и те разказа бащата, горд с новия член на семейство се радват, да го закрилят и с усмивки да

Още по-горд да бъде с вървят тримата по пътя бъдещите му успехи, на живота!

ДОКТОРЕ, КАКВО ДА ЯМ, ЗА ДА ОТСЛАБНА? ХРАНИ С ИЗТЕКЪЛ СРОК НА ГОДНОСТ



Пътува двойка в автобус.

Тя:

- Скби, боли ме ръката!

Той я целува:

- Още боли ли?

- Всеге не боли. Ох, сега пък вратът ме заболя!

Той го целува:

- А сега?

- Сега не боли...

По едно време двоято зад тях не издържал:

- Момче, момче, хемороиди лекуваш ли?



Катвам се на кантара и имената, поглендайки скалата запогъва да се смее.

А, аз отвръщам гордо:

- Ти, какво си мислиш? Хора със златни сърца, железни нерви и стоманен характер никога не са леки.



Свири млад пианист. Всички са възхитени.

На първия ред стои стар днебгия и си мисли: „Какъв талант, какви бързи пръсти, а се занимава с глупости!“

Мъж така притеснено съпругата си пред гинекологичен кабинет. Излиза докторът, здрависва се с него и му казва:

- Честито, ще ставате баща!

- Ама как така, докторе, това е невъзможно! Аз много внимавах...

- Е, тя, тая работа е като дъвиннението по пътищата, ти внимаваш, ама друг не внимава.



Зашо ракията е любим алкохол на българина. Зашо в думата е закодирани и енергия, и обладаването ѝ. В старобългарския „Ра“ – означава слънце, бог, владея, „Ки“ – вътрешна енергия, а „Я“ – форма на личното местоимение – аз.

Тоест: Аз обладявам вътрешната енергия.

Заделенка: Тълкуването е при употреба на по-малки количества. При сериозна консумация, енергията става неконтролируема и думата „Ракия“ придобива друг протит: Вътрешната енергия обладава мен.

Разликата между двете е около 500 мл.

- Българите тази година живеят в пъти по-добре.

- Спрямко коя година?

- Спрямко следващата...



Джеймс Бонд влиза в американски бар и гледа на среща страхотна мащка. Дава на сервитьора 10 долара, с беленка: „Вдигни си полата 3 см. нагоре и вземи 100 долара“.

Сервитьорът я носи и дамата си вдига полата. Това се повтаря. При третия опит мащката си тръгва и оставя беленка за Бонд:

„Съналявам г-н Бонд, но не мога да си вдигна полата повече – ще се види нещо, което не трябва да се види“.

С колегиален поздрав: майор Сидоров



Чак Норис, Арнолд Шварценегер, Долф Лундгрен, Стивън Сталоун, Нян Клод Ван Дам и Брус Уилис посетили галга-клуб в България.

Заформил се много як купон, но в разгара му, покривът на дискотеката погнал да пада. По едно време изпод отломките се извисил Арни и скастрил Норис:

- Абе Чаки, по-леко ги хвърляй тия салфетки...

В спортния магазин:

- Извинете, тези маратонки дишат ли са?

- Дишащи, разбира се, даше

кашият, когато горапите станат



за смяна.

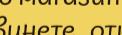
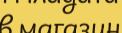


Оплаква се един мъж на приятел.

- Връщам се от командировка, отварям гардероба и гледам един гол вътре.

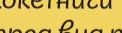
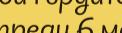
- Е, голяма работа. То в тия времена всичко се служва.

- Добре, ама аз не съм ненен.



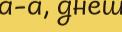
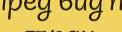
Клиент към младата продавачка в магазина:

- Извинете, откога са



ви гърдите?

- Отреди 6 месеца,



кокетници тя.

- Има пред вид пилешки търди...

- А-а-а, днесни са.

РЕШЕНИЕТО НА

ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВОТО



от стр. 11

Поздравления за всички, които приеха предизвикателството и намериха верния отговор за по-малко от минута!

Липсващото число е 72.

Открива се със следната логика: $8 \times 8 - 8, 7 \times 7 - 7, 11 \times 11 - 11$, и, следователно: $9 \times 9 - 9 = 72$.