

# БІЛІМ ШАПАГАТЫ

РЕСПУБЛИКАЛЫҚ АПТАЛЫҚ ГАЗЕТІ

№15 (524) жұма, 1 мамыр, 2020 жыл

## ЖҰДЫРЫҚТАЙ ЖҰМЫЛСАҚ, КЕЗ КЕЛГЕН ҚЫНДЫҚТЫ ЖЕҢЕМІЗ!

төтенше жағдай режимі 11 мамырға дейін үзарды



### Құрметті отандастар!

Баршаңызға белгілі, Қазақстан халқы 16 наурыздан бастап төтенше жағдай режиміне көшті.

Әрине, бұл кезең жүртшылыққа оңай тимегені анық.

Кейбір азаматтар жұмысын жоғалтып, табыссыз қалды.

Ойға алған жоспарларын өзгертуге мәжбур болғандар да бар.

Адами тұрсыдан мен мұны түсінемін.

Қауіпті вирус Қазақстанда кең жайылып кетпеу үшін осындай күрделі, бірақ аса қажет шешім қабылдадым.

Соның арқасында іndet жаппай таралған жоқ.

Дүниежүзілік денсаулық сақтау үйімі да, халықаралық сарапышлар да Қазақстанның іс-кимылын оң бағалап отыр.

Елімізде қатаң қарантин шаралары енгізіліп, қоғамдық көліктің жұмысы тоқтатылды.

Мекемелер мен көсіпорындардың басым белгілі қашықтан жұмыс істеу режиміне көшті.

Қәшелер, тұрғын үйлер дезинфекцияланып, науқастарға дәрігерлік көмек көрсетілуде.

Әрине, барлық облыстағы жағдай бірдей емес.

Кейбір аймақтарда іndet шарықтау шегінен өткен сияқты.

Бірақ бірқатар өнірде вирустың таралу қаупі елі де сейілмей отыр.

Біз ондаға нақты санитарлық ахуалға қарай өрекет жасаймыз.

Басты міндет – азаматтарымыздың денсаулығын сақтап, өмірін қорғап қалу.

Әлеуметтік және экономикалық тұрақтылықты қамтамасыз етіп, халықтың табыссыз сақтау үшін де арнағы шаралар қабылданып жатыр.

Тағы да қайталап айтамын: қазіргідей күрделі кезде әрбір азамат біздің назарымызда болады. Мемлекет ешкімді қындықта қалдырамайды.

Мен төтенше жағдай кезеңінде азаматтарымызға қолдау көрсетуге арналған шаралардың екі топтамасын жария еттім.

Бұл шаралар барынша жүзеге асырылуда. Қоғам таралынан айтылған орынды сыйнапкерлер де бар. Оны ескереміз.

Бұгінгі күні 4 миллион 250 мың азаматтақ қаржылай көмек көрсетілді.

570 мыңнан астам адамға азық-түлік таратылды.

Жалпы, 1,1 миллионнан астам адамды азық-түлікпен қамтамасыз етуді жоспарлап отырмыз.

Елбасының бастамасымен құрылған «Бірлеміз» қорынан каржы бөлінді.

«Nur Otan» партиясы белсенді жұмыс атқаруда.

Сәуір-мамыр айларында 1,6 миллионнан астам адамға коммуналдық төлем үшін көмек көрсетіледі.

Азық-түліктің жеткілікті болуына және оның сапасына қатысты ұдайы мониторинг жүргізілуде.

Елімізде азық-түлік тапшылығы жоқ.

Жергілікті билік органдары әлеуметтік маңызы бар тауарлар бағасын бақылауда үстап отыр.

Біз індепен күрестің алдыңғы шебінде жүрген дәрігерлерді қаржылай қолдан жатырмыз.

Денсаулық сақтау министрлігі және әкімдер басқа да медицина қызметкерлеріне көмек көрсету үшін шаралар қабылдауда.

1,6 миллионнан астам адам, 11,5 мың шағын және орта бизнес өкілі несиелерін кейін төлеуге мүмкіндік алды.

Бұл жалпы алғанда 360 миллиардтан астам тенге қамтиды.

Бүгінде шағын және орта бизнес күрделі жағдайға тап болды.

Осы салаға қазір көмектеспесек, экономиканы қалпына келтіре алмаймыз.

700 мыңнан астам компания мен жеке кеңісперге салықтық женілдіктер жасалды.

Сол арқылы олар 1 триллион теңгеге жуық қаржыны үнемдей алады.

Шағын және орта бизнеске тиімді несие беру үшін қаржат белінді.

Жұмысшы санын және еңбекақы қөлемін азайтпа мақсатында ірі компанияларға тиісті қолдау көрсетіледі. Қазір олардың тізімі жасалуда. Оған ел экономикасы үшін аса маңызды компаниялар ғана енгізіледі.

Ауыл шаруашылығы еңбеккерлері қындыққа қарамастан жұмыс істеуде.

Шаруалардың еңбегінде дәрі разамыз.

Қектемігі егіс науқаны меселелері шешімін тапты. Бұл жұмысқа ешқандай кедергі болмауы керек. Ауыл шаруашылығы министрлігіне және әкімдерге осындай міндет жүткеледі.

Осы науқанға және өнімді алдын ала сатып алуға 200 миллиард теңге белінді.

Соның 70 миллиарды тұқым өндірісін дамытуға, тыңайтқыштар сатып алуға жүмсалады.

Жалпы, азаматтар мен бизнесті қолдау үшін 6 триллион теңгеге жуық қаржы белініп отыр.

Бұл – қомақтық қаржат.

Үкімет пен құзырлы органдардың міндеті – қаржының тиімді жұмысалуын және осы үдерістің барынша ашық болуын қамтамасыз ету.

Қол жеткізген нәтижемен шектелуге болмайды. Қалыптасқан ахуал елі де күрделі. Коронавирус бүкіл әлемді жайрап келеді.

Вирус жүктырғандардың саны 3 миллионға жуықтады. Бұл көрсеткіш өсіп бара жатыр.

Пандемияның екінші кезеңі басталып кетуі де ықтимал.

Қазақстан індептің шарықтау шегінен өткен жоқ. Ахуалдың бақылаудан шығып кету қаупі бар.

Әкіншікеше қарай, кейбір аймақтарда, әсіресе, Алматыда вирус жүктырған дәрігерлер және медицина қызметкерлері ете көп.

Сондықтан, солардың қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін шұғыл шаралар қабылдануда.

Мәселенің анық-қанығын зерттеп, бұған жол берген басшылардың жауапкершілігін қараста көрек. Мұндай жағдайларға жол бермеу жақет.

Қауіпсіздік шараларын қатаң сақтаған жөн. Оныз болмайды.

**ЖАЛҒАСЫ 2-БЕТТЕ.**

## РЕСПУБЛИКАЛЫҚ АПТАЛЫҚ ГАЗЕТІ

№15 (524) жұма, 1 мамыр, 2020 жыл

## ҚҰРМЕТТІ ӨҚЫРМАН!

Қазіргі таңдағы бейбіт тірлігіміз үзагынан болғай. Ең бастысы – көп ұлт мекен еткен Қазақ жерінің киелі топырагы, қойнауындағы қазынасы құндылығын айқарап әрбір сәбідің бойында «Тұган жер – Отаным» деген қасиетті ұран ана сүтімен бойына таралып, әке үпімен қайраттанып, білім нәрімен толысын жасатса, жер, ел қаодірін бағалау ойы мен санасының төрінен орын алып, ар-памысының алдында жасауды болып, ер жетіп жасатса, көп ұлттың жеріміз, көп салалы, көп тілеулі копшілікпен біртұмас мақсаты мен арманың пазын жузеге асыратын бір гана арналы «Бейбіт әлемі» қоюсар булагы болары анық.

Бірінші және Тогызыныши Мамыр бірлік күні деп, ынтымақ күні, Ұлы жеңістің 75 жылдығы деп мерекелейміз. Біздің мемлекетіміздің әрбір бүршиш-бүршишында бұл мереке күнделікті тойланып жасады. Себебі, елімізде ең бастысы – ұлтқа боліт емес, адам деп сыйлау, барлық ұлттың құқықтарының бірдей болуы және қандай бастама, ізгі іс болсын басталуына қолдау жасалып жасақандығы, ұлтына қарап емес, іске көрсілгіне қарай бағаланып жасыр. Тұган жердің төсінде, құшагын жайған егеменді елдің ішінде әрқайсымыз өз үлесімізді ел бірлігінде сақтаудына, бейбіт те мазмұнды омір кешуімізге атсалысайық, біз біргеміз.

«Білім шапағаты» газеті редакциясының үзімі.

## В КОМИТЕТЕ НАУКИ МОН РК КАДРОВЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ



науки МОН РК. Об этом сообщил вице-министр образования и науки Мирас Дауленов на своей странице в Facebook.

Новый зампред Комитета науки является выпускником КазНУ им. аль-Фараби. В 2007 г. Булат Нурланович защитил кандидатскую диссертацию, в 2012 г. ему было присвоено ученое звание ассоциированного профессора (доцента), а в 2017 г. – профессора. Стажировался в Wageningen University (Нидерланды), Iowa State University (США), University of Barcelona (Испания) и Gdansk University of Technology (Польша).

Булат Нурланов – автор более 100 научных работ, включая 26 статей в престижных международных научных журналах, из которых 13 – опубликовано в авторитетных из первого квартала. Его индексы Хирша составляют 11 (Web of Science) и 13 (Scopus). Под его руководством были защищены 1 кандидатская диссертация и 5 Ph.D диссертаций.

Булат Нурланов – лауреатом Премии Фонда Первого Президента Республики Казахстан – Елбасы (2014 г.), имеет благодарственное письмо от Президента Республики Казахстан (2019 г.), также является активным членом Совета молодых ученых (СМУ) при МОН РК.

Пресс служба МОН РК.

## ҰБТ 2020 СҮРАҚТАРЫ

Ұлттық бірінші тестілеудің сұрактары мектеп бағдарламасының шенберінде мәңгерілетін негізгі тақырыптарды қамтиды.

Оқу бағдарламасында сәйкес 11-сынып оқушыларды IV тоқсанда, негізінен, бүрін оқылған материалдан кайтапал, бекітеді. Яғни, 11-сыныптың соңы тоқсанында жаңа тақырыптар аз.

Осыған байланысты Ұлттық тестілеу орталығы 2020 жылғы ҰБТ-де пайдаланылатын сұрактар IV тоқсанында бағдарламасын қамтыйтайдын мәлімдеді.

Ұлттық тестілеу орталығының директоры Дирад Смағұловтың айтуыша, мамандар тест тапсыншыларының мазмұнын ежегей-тегжей талдады.

«Біз қашықтан оқуға көшү ҰБТ-га дайындалуға есептейді деп есептейміз, онын устінде, мектеп оқушылары ҰТО-ның сайтында орналасылған сынама тестілерін тегін пайдалану мүмкіндейне ие.

КР БФМ баспасөз қызметі.

Газеттің №16 саны мамырдың 15-де шығады



Қашықтықтан оқыту – аудиторияда оқытушымен тікелей өткізілетін сабакқа қатыспайтын студенттерге бағытталған оқыту жүйесі. Бұкіл әлемді дұр сілкіндірген коронавирус (COVID-19) пандемиясына байланысты жаппай карантин шараларының енгізілуі барлық деңгейдегі білім беру жүйелерін осы қашықтықтан оқытуға алып келді.

Қашықтықтан білім беру әлеуметтік күбылымында ретінде қазіргі әлемде пайда болды, бар және белсенді дамып келеді. Тек аудиториядаға емес, адамдарды алыстан басқара отырып оқытуды үйімдастыруға үмтілу бұрыннан бар. Оның тарихына үçіліп көрелік.

Алғашқы қашықтықтан білім беру курсының негізін салушы – Исаак Питман. Ол 1840 жылдан бастап пошта жөнелтімдері арқылы Біріккен Корольдіктері студенттерді стенографиямен оқыта бастады. XIX ғасырдың 50-ші жылдарында Германияда ересек адамдарды тілге үйрететін «оқыттын хаттар» пайда болды. Оларды Густав Лангеншайдт жариялады. 1836 жылы Ұлыбританияда Лондон университеті ашылған тұста студенттердің қашықтықтан білім алатын мүмкіндік болды. XIX ғасырдың 70-жылдары Америкада Анна Элют Тикнор «Үйден оқытуды қолдау қоғамы» атты аялышын бағдарламасын негізге ала отырып қашықтықтан оқытуды үйімдастырды.

Австралияда 1914 жылы мектептен алыс тұратын кіші сынып оқушылары үшін сырттай мектеп үйімдастырылды. Осыған ұқсас жүйе Канада мен Жаңа Зеландияда студенттер үшін қолданыла бастады. 1938 жылы Ұлыбританияда пошта арқылы білім беру бойынша Халықаралық Кеңестің бірінші съезі өтті. 1939 жылы Францияда қундізі мектепте оқу мүмкіндік жоқ балаларды пошта арқылы оқыту үшін қашықтықтан оқыту мемлекеттік орталықтары құрылды. Бұлға таңда бұл орталық Европадағы қашықтықтан оқытын ең ірі оқу орны болып отыр.

1969 жылы Ұлыбритания Ашық университеттің негізінің қалануы қашықтықтан білім беру жүйесіне әлеулі әсер өтті: Европа мен Азияның бірқатар елдерінде қашықтықтағы оқыту пайда болды: Испанияда (1972), Пекістанда

# ПАНДЕМИЯ КЕЗІНДЕГІ ҚАШЫҚТЫҚТАН ОҚЫТУ: ОЙ, ТҮЙН, МӘСЕЛЕ



(1974), Тайландта (1978), Кореяда (1982), Индонезияда (1984), Индияда (1985) деп жалғаса береді. XX ғасырдың 60-жылдарына қарай КСРО-да 11 сырттай университет және бірақтар ЖОО-да көптеген сырттай факультеттер болды.

Екінші дүниежүзілік соғыстан кейін КСРО-ның бүл әрекеті Орталық және Шығыс Еуропа национальный университеттердің білім берудің орталығынан 1997 жылдың мамырынан басталды деп санауга болады.

Қазақстанда қашықтықтан оқыту технологиясы (ҚОТ) жоғары білім беру және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру саласында 2000-шы жылдардың ортасынан қолданыла бастады. Қазір Білім және ғылым министрлігінің мәліметтің сәйкес, бұл технология еліміздегі 130 жоғары оқу орнының (ЖОО) 71-нде бар (<https://informburo.kz/>).

Сонымен, қашықтықтан білім беру тарихын талдай отырып, оның дамуының үш салынғын атап өттеге болады. Қашықтықтан білім алған «бірінші буынның» пайдаланған құрапдары қолмен жазылды және баспа материалдары болды. XIX ғасырдың ортасынан бастап темір жолдар мен пошта арқылы оқу

материалдары көп студенттерге жеткізілді.

1969 жылғы Ұлыбританияда ашық университеттің пайда болуы «екінші буынның» басталғандығын көрсетеді. Студенттердің төмәннелік материалдармен оқыту жағынан көймай, енді радио және теледидар хабарлары арқылы да білім беру жүзеге асырылды.

Қашықтықтан білім берудің «үшінші буыны» ақпараттық және коммуникациялық технологияларды белсенді пайдалануға бағыттылды, ол синхронды, яғни бір уақыттағы бейне-конференциялар және асинхронды режимде, яғни «бір уақытта емес» - электрондық поштыны, Интернеттің немесе телеконференцияларды пайдалана отырып екі жақты байланысқа негізделді.

Қашықтықтан білім берудің тарихына көз жүгірте отырып, ғылым мен техниканың дамуына орай оның да қарыштап дамып келе жатқанын байқауға болады.

Коронавирус (COVID-19) ауруының пандемиясына байланысты жанияланған карантинге орай еліміз қашықтықтан білім алу жүйесіне көшті. Өз тәжірибелідегі қашықтықтан білім алудың артықшылықтары мен тиімді тұстары қандай? Тиімді тұсы, ербір студенттің өзінің қарынына сай білім

алу мүмкіндігінің болуы.

Қашықтықтан білім алушы студент өзінің қатарынан қалып қалам ба деп қобалжымайды. Құрделі тақырыптарға қайта оралып немесе өзінің түсінбеген тұстарын бейне-дәрістен өз қалауымен бірнеше рет қайта қарал шыға мүмкіндік болады. Ал, өзінің түсінуге жәніл тақырыптарды үстірт шолып шықса да болады. Тиімсіздігі, қашықтықтан оқыту студенттің виртуалды коммуникацияға түсін талап етеді. Студенттердің барлығы мүндай қатысмыға психологиялық тұрғыда дайын бола бермейді. Келесі кедегі – студенттің әлеуметтік оқшаулануы. Әр студент жеке дара қашықтықтан оқытындықтан, ол өзінің оқшаулануын сезінеді. Бұл оның психологиялық жай-күйіне әсер етуі мүмкін.

Белек алған жағдайда байланысты біз бұл жүйемен бір-ақ күнде бетпе-бет келдік. Эрине, туындаған мәселелер барсылық. Атап айттын болсақ, барлық студенттердің бірдей интернет желісінде көсип алмауы. Алыс шалғайдағы ауылдардың өзін айтпағанда, қала іргесіндегі ауылдарда интернет желісі нашар әлемнен үстамайды. Ал интернет үстаса, қолдарында пайдаланатын құрылғылары жоқ. Бұл мемлекеттік деңгейде шешілуге тиіс мәселе. Соңдай-ақ, білім беруде тиімді деген zoom, cisco webex сияқты бірнеше платформаларды пайдаландық. Алдағы үақытта осындағы бағдарламалардың жұмысы жасау алгоритмін үйрететін курстар болуы керек.

Қазақстандық IT-мамандарды жүмылдырып, қашықтықтан оқытуда тиімді үлттық платформаларды жетілдіру керек. Болашақ мектептің мұғалімдерін дайындастырып педагогикалық мамандықтарда қашықтықтан білім берудің әр бойынша әдістемесін үйрететін (сабак жоспарындағы мақсаттар, сабактың теориялық тұсвының берілуі, тапсырмаларды дайында ерекшелігі, оқушыға берілетін көріністерге қарашаудары) таңдау курстарын немесе әдістемелік пәндердің күнтізбелік-тақырыптық жоспарына тақырыптар енгізу керек.

**Мәмиля ЖАҚЫПБЕКОВА, I.Жансүгіров атындағы ЖМУ қазақ тілі мен әдебиеті кафедрасының қауымдастырылған профессоры, филология ғылымдарының кандидаты Сурет ғаламтордан алынды**

## В АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ ВВОДЯТСЯ СМЯГЧАЮЩИЕ КАРАНТИННЫЕ МЕРЫ

**В Алматинской области в соответствии с заявлением Президента Республики Казахстан от 27 апреля 2020 года о продлении режима чрезвычайного положения и смягчении карантинных мер в Республике Казахстан поэтапно вводятся смягчающие карантинные меры. Соответствующее постановление было принято сегодня главным государственным санитарным врачом области Кайратом Баймухамбетовым. Об этом сообщает Пресс-служба акима Алматинской области**

Важно подчеркнуть, что запрет на передвижение сохраняется на территории населенных пунктов и объектов, где введен усиленный режим карантина в связи с регистрацией COVID-19.

Согласно новому постановлению к своей работе возвращаются автомойки, СТО, сервисы услуг шиномонтажа с разрешением работы с 10.00 до 20.00 часов.

С 9 утра до 16.00 ч. вновь начнут работать химчистки, прачечные.

Субъекты, оказывающие юридические услуги (адвокаты, судебные исполнители и т.д.), а также нотариусы по заявкам начнут работать с 10.00 до 20.00 часов.

Вновь заработают отдельно стоящие магазины автозапчастей и строительных материалов с разрешением работы с 09.00 до 18.00 часов.

В обычном режиме начнут работать банки второго уровня и обменные пункты при них, кредитные товарищества, микрофинансовые организации..

Начнет свою работу общественный транспорт, направляющийся на садово-огородные общества, дачные участки с разрешением перемещения в период с 05.00 до 20.00 часов.

Так же, в рамках смягчения карантинных мер снимается запрет на передвижение

лиц, общественного и личного транспорта, направляющегося на садово-огородные общества, дачные участки с разрешением перемещения в период с 05.00-20.00 часов и при наличии подтверждающих документов. При этом дачникам (огородникам) запрещается проведение мероприятий на участках (дачах) с приглашением гостей, необходимо продолжать соблюдать дистанцию не менее 2-х метров, носить медицинские маски и использовать антисептики.

Разрешается прогулки лиц внутри дворовых территорий и детских площадок в период с 09.00 до 20.00 часов. При этом жителям области необходимо исключить рукопожатия, соблюдать дистанцию не менее 2-х метров между людьми, носить медицинские маски и использовать антисептики.

Заработают объекты, предоставляющие услуги охранных организаций, обслуживанию дорог и мостов, в том числе железнодорожных путей.

При этом всем объектам, функционирующими на время карантинных мер, необходимо продолжать строго соблюдать санитарно-дезинфекционный режим.

Нутрициология кафедрасының менгерушісі, қазақ тағамтану академиясының жетекші маманы Майгул Сейдоллақызының айтуынша, карантинде қозғалыс азаяды, сәйкесинше ішіп-жем мәлшерін кеміткеннің пайдасы бар.

Ең бастысы, бірнеше қағиданы ескерген жән. Құнарлы тағам ішіп-жеу керек. Сондықтан таңдауды фаст фуд енімдеріне емес, ыстық ас-суға түсірген абзал. Сонымен бірге, нутрицолог маман сәргеге дейінгі үақытта көбірек сүйектықты тұтынуға көнес береді.

## ОРАЗА ИММУНИТЕТТІ КҮШЕЙТЕДІ – МАМАН

**Карантин кезінде ораза ұсташа адам ағзасына пайдалы. Тіпті ауызды бекіту арқылы иммунитетті күшетуге болады.**



Асфендияров атындағы қазақ үлттық медицина университетінің кафедра менгерушісі Майгул Сейдоллақызы: «Таң сәресіне әр түрлі дәнді-дақылдардан жасалған өнімдер пайдалы. Соның ішінде арпа, сұлпы, бидай, күріштен жасалған ботқалар болуы мүмкін. Немесе сорпалар болуы мүмкін. Және бұршақ күні бойы адамға қуат береді. Жұмыс істейтін адамдар үшін пайдасы зор».



**Продолжение. Начало в №№13, 14.**

Будучи поставлен во власть, не употребляй на должностях лукавых людей; ибо в чем они погрешат, за то обвинят тебя как начальника.

Солон Афинянин

**Неожиданные, казалось бы, повороты в человеческих судьбах. Будь то императорские особы, цари или государственные мужи, полководцы или деятели культуры, а также недавние вожди или деятели партии и правительства. Биография каждого исторического лица таит множество загадок. Про одних нам было известно мало, а про других столько нагромождено мифов и легенд, что порой дело доходит до головокружения: как так, неужели и он (она) и тоже?.. Ничто человеческое им не чуждо.**

**Мне легче сегодня рассказывать, раскручивая тему, заявленную в заголовке по ряду причин. Во-первых, снят гриф секретности. Во-вторых, за последние десяток лет появился ряд книг документальной прозы, исследований, мемуарной литературы, которые так или иначе затрагивают биографии людей, которые всегда находились или должны были находиться в тени. И, в-третьих, до сих пор не иссяк интерес к некоторым «белым пятнам» нашей истории.**



Выписка из донесения начальнику штаба BBC 22 армии, исх. № 012/ со от 16.7.41.

Список личного состава частей 46 ад(смешанная авиация дивизии), представляемого к правительственный награде.

134 авиационный полк

<...>

4. Командир экипажа лейтенант ХРУЩЁВ Леонид Никитович, член ВЛКСМ... Имеет 12 боевых вылетов. Все боевые задания выполняет отлично. Мужественный, бесстрашный летчик. В воздушном бою 6.7.41 г. храбро дрался с истребителями противника, вплоть до отражения их атаки. Из боя вышел с изрешеченной машиной. Инициативный. Его машина безотказна, неоднократно шел в бой и подменял неподготовленный экипаж.

Ходатайство о награждении тов. ХРУЩЁВА орденом «Красное Знамя».

Командир 46 авиаадивизии полковник Писарский.

Здесь уместным будет привести неопровергнутый факт: во-первых, о том, каким высокопрофессиональным пилотом был Леонид Хрущев, говорят задокументированные цифры. Если Василий Сталин за время всего периода войны совершил 26 боевых вылетов, то Леонид Хрущев только за июль месяц 1941 года – 27 боевых вылетов.

**Лейтенант Хрущёв был награжден орденом «Красного Знамени». Приказ № 0192 под грифом «совершенно секретно» был подписан лично командующим войсками Западного фронта генералом армии Георгием Жуковым.**

Хрущёв был действительно одним из лучших летчиков полка, о чем свидетельствовали не только его командиры, но и рядовые пилоты, сослуживцы.

26 июня 1941 года, при возвращении с боевого задания восемь бомбардировщиков полка, внезапно подверглись атакам большой группы истребителей противника. В неравном бою три советских самолета были сбиты. Летчик Хрущев дотянул свой подбитый бомбардировщик до запасного аэродрома, находящегося в поселке Андреаполь под Калинином и посадил его с невыпущененной стойкой шасси. При посадке самолет «скапонировал», иначе – перевернулся. Живой стрелок-радист покинул самолет через свой блистер, штурман Елинов был убит еще в воздухе, а Хрущев около часа висел в скжатой кабине вниз головой. С помощью механиков он был освобожден из кабины, но с тяжелым переломом ноги, затем отправлен в госпиталь.

И вот какой интересный факт открывается. Оказывается, командование дивизии просит «после выздоровления Л.Хрущева снова вернуть его в 134-й полк». Думается, что в отношении плохого летчика или злостного нарушителя дисциплины вряд ли стало командование выступать с такого рода ходатайством, но это так, к слову.

Современный писатель Олег Бенох в романе

## ОТЦЫ И ДЕТИ В ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕИЗБЕЖНОГО

«Подари себе рай», вышедший в печати М.: «Издательство Апрель», «Издательство АСТ», 2003, в серии «Вождь» на стр. 357 -358 пишет:

...На каком бы фронте Хрущев не служил, он славился своим хлебосольством. Напитки и продукты были всегда первоклассными. Сановных гостей потчевал и звездными коньками, и засургученными водками-виными, и отменным первачом кормил не набившей оскомину американской тушеникой – молочной поросстиной да нежной гусятинкой, овощами-фруктами да пирогами-пирожными. Потому от командных визиторов не было у Никити отбоя. Но вот однажды прилетел из Куйбышева, где формировалась его воздушная армия, авиационный генерал. От угощения отказался и попросил аудиенции. Оставшись с глазу на глаз с членом Военного совета, торопливо заговорил:

- Прибыл я гонцом с дурной вестью. Ваш Сын Леонид...

- Что? Что с Ленькой? Погиб? – побагровев, Никита схватился рукой за сердце, рванул ворот гимнастерки.

- Нет-нет! – поспешил заверить его генерал. – Жив.

- Ну?

- Прилетел он с фронта на несколько дней повидаться с родными. По разрешению командования. Все законно.

Генерал замолчал, забарабанил пальцами по столу.

- Ну же?

Тот вздохнул, напрягся, как бы собираясь с силами, провел рукой по густым седеющим волосам:

- Да, так вот. Оно, конечно, молодо-зелено: веселая компания, ресторан, девушки. Вышли, ясное дело. А удачу свою как показать перед красавицами, тем более что из-за одной из них злы спор вышел. Ну и заключили пари. Один из моих офицеров, майор Михайлук, к Герою был представлен, и ваш Леонид майор поставил бутылку на голову, а Леонид с пятнадцати метров сбил её первой пистолетной пулей. Отмерли расстояние, заняли каждый свои позиции. Михайлук палироску зажекнуто в губах зажал, на, мол, стреляй хоть из пушки. Мне потом уж говорили, что Леонид был отличным стрелком.

- Что дальше-то? – взмолился Никита.

- Да дальше-то? Выстрелил он. И прямо в лоб попал майору. Чуть выше переносицы. Наповал конечно. Переполох. Патруль военной комендатуры тут как тут. Наутро, значит, забрали мои ребята Леонида – мол, на нашу гауптвахту. И первым же попутным самолетом отправили в его часть на фронт.

Никита долго сидел молча, отвернувшись в сторону, закрыл лицо руками. Наконец встал, подошел к генералу, обнял его:

- Спасибо! Спасибо! Век не забуду. Век не...

- Не преступление прикрывал, – поморщился генерал, с неприязнью отстранившись от Хрущева. – По пьяной лавочке потеряли одного классного летчика. Михайлук не вернешь. Будет требовать – потерпел еще одного. Знаю, Леонид только-только орден Красного Знамени получил, второй... Да, еще минута нас, военная прокуратура возбудило дело. В той веселой компании было человек пятнадцать. Свидетелей хоть отбавляй – и добровольных, и по долгу службы.

Генерал так и ушел, не опрокинув рюмку «Юбилейного» и не попробовав гуси с яблочками: сославшись на неотложные дела».

Повторимся, одна из легенд гласит: находящийся на лечении в Куйбышеве, не то в ресторане, не то в самом госпитале пьяный «авиазек» Хрущёв на спор стрелял по бутылке, стоящей на голове морского офицера, и поразил его в лоб. «Ворошиловского стрелка» якобы опять судили и отправили в штрафной батальон.

**Чем подтверждается эта версия?**

Андрей Сухомлинов, автор обширной публикации «Без вести пропавший в ежемесячнике «Совершенно Секретно» № 6/45 июнь 2014, (стр.9-11) более чем лаконично на поставленный вопрос ответил: «Да ничем!».

«Я специально ездил в Самару, работал в архивах, разговаривал с ветеранами, которые помнят Хрущева, когда после ранения он жил на квартире мачехи – Нины Петровны. Никто факта его «гусарства» не подтвердил.

**Как воевал Леонид, лучше всего свидетельствуют служебные документы военных архивов. Вот один из них:**

СПРАВКА

Ст. лейтенант ХРУЩЁВ Леонид Никитович 26.7.41 г. после выполнения боевого задания на самолете СБ при возвращении на аэродром был сбит истребителями противника и при посадке сломал ногу. С июля 1941 по март 1942 года находился на излечении в госпитале. После выздоровления был направлен на переучивание на самолет «Як-7». Переучивание проходило в 3 отдельном учебно-тренировочном полку с марта по ноябрь 1942 г. 19 декабря 1942 г. приказом Командующего 1 ВА назначен командиром звена 18 гвардейского истребительного авиаполка.

Справка составлена на основании журнала боевых действий 134 СБАП, боевой характеристики от 9.1.1942 г. и приказа Командующего ! ВА № 0477 от 19.12.1942 г.

После госпиталя Л. Хрущёва уговаривали командующий 1-й воздушной армии генерал-майор авиации С.Худяков и начальник штаба 1-й воздушной армии полковник А. Пронин перейти на штабную работу в управление. Но, получили категорический отказ. Хрущёв - боевой офицер-летчик не мыслит себя в не авиации. Вот он возвращается в полк, добивается допуска к полетам и участвует в шести боевых заданиях, в трех воздушных сражениях выходит победителем.

Наступает 11 марта 1943 года. Леонид Хрущёв выпадает с калужского аэродрома на своё последнее задание. Участвуя в воздушном бою его «Як» на аэродром не вернулся.

**Командир полка майор Голубов так описал последний бой старшего лейтенанта Хрущёва:**

«В 12.13 группа из девяти «Як-7», ведущий капитан Мазуров, вышла на боевое задание с задачей уничтожить бомбардировщиков противника в районе Кожановка, Ашкова, Ясенок, Дыньное, Жеребовка... После почти четырехминутного пребывания над линией фронта появились истребители противника... наши самолеты, принял бой, разбились на группы. Два наших самолета, ведущий гвардии старший лейтенант Заморин и ведомый гвардии старший лейтенант Хрущёв, были атакованы двумя «Фокке-Вульфами»-190», в результате завязалась воздушный бойара на пару... Заморин произвел атаку одного «ФВ-190» и сбил самолет противника. Хрущёвшел с правой стороны... Заморин увидел, что к хвосту машины Хрущёва пристроился другой «ФВ-190» и вел по нему огонь. Заморин открыл ответный огонь. Немецкий летчик, видя свое невыгодное положение, отвалил от Хрущёва и с пикирования пошел на юг, Заморин продолжал атаковать.

В это время Хрущёв с переворота под углом 65-70 градусов пошел к земле, и когда Заморин возвращался, то Хрущёва нашел и считает, что сбитым он не может быть, так как



снаряды рвались далеко в хвосте, а перетянул ручку и сорвался в штопор...»

Теперь несколько слов о летчике В.Заморине. От множества расследований на тему памятного боя 11 марта 1943 года он в своих свидетельствах несколько запутался сам, и начал путать тех, кто хотел докопаться до истины. Так в одном рапорте Заморин написал, что видел, как подбитый самолет Хрущёва в штопоре пошел к земле. То в другом – что он потерял его и подумал, что тот пристроился к общему строю. В третьем варианте, который устроил иных авторов и они цитировали слова ведущего гвардии старшего лейтенанта Заморина: «Я видел, как Леонид умышленно подставил свой самолет под трассу выстрелов «ФВ-190», заслоняя меня собой. Снаряды попали в него, и он развалился на куски на моих глазах».

Особо хочется подчеркнуть, что сведения мифотворцов зачастую возникали со ссылками на воспоминания, мемуары, а то и личные беседы с Павлом Анатольевичем Судоплатовым, Александром Покрышкиным, М.Докучаевым, Вадимом Удиловым, иногда и вовсе знаменитых и авторитетных людей того времени – В.М.Молотова, Главного маршала авиации А. Е. Голованова. И вот какая странная особенность прослеживается при анализе всех сообщений, как правило, свидетели сами не видели, но слышали от кого-то, а от кого именно – не припомнят.

И потому, сразу несколько возражений по поводу того, что Л.Хрущёв был штрафником, служил якобы при штабе генерала-предателя А. Власова.

Призывают штрафнику очередное звание, переучивать его на самолет истребителя, назначать в гвардейский полк командиром звена, – это не возможно, это просто нонсенс. Это, во-первых.

А во-вторых, пропечатанное в некоторых военно-исторических или публицистических описаниях, будто бы «с самого начала войны Хрущёв служил в штабе Власова и вместе с ним перешел к немцам», легко опровергнуть. Если внимательно вчитаться военную историю, то доказуема истина: в то время Власов командовал 4-м межкорпусом под Львовом. Никакой штаб вместе с ним никуда не переходил: документы подтверждают, что в момент пленения Власова с ним была только штабная повариха Мария Воронова. И произошло это 12 июля 1942 года, когда Леонид Хрущёв был в глубоком тылу.

Начали складываться версии или проще сказать байки, или даже так, невероятные истории, в которых авторы старательно грешили против истины, образ Леонида Хрущёва рисовался, если не ничтожеством, то каким-то ничтожеством. Роль отца – Мыкты, как зачастую называли Никиту Сергеевича всесильный Берия, выглядела в тех «картинах» и непривычно, и унизительно. Какие цели преследовали авторы этих «откровений»: давние обиды, желание прослыть компетентным, личные амбиции – все это остаётся на их совести.

По одной из версий, Леонид героически погиб в воздушном бою, защищая Родину, по другой – перелетел к противнику, утащив на букире еще один боеспособный самолёт. Честно признаться, в досужих фантазиях неких «специалистов» дефицита нет.

Так, якобы оказавшись в плену у немцев, Хрущёв начал сотрудничать с администрацией лагеря, участвовать в массовых расстрелях. И тогда руководители советских спецслужб Л.Берия и В.Абакумов организовали спецоперацию по извлечению изменника из лагеря.

Но часто цитируемый Павел Анатольевич Судоплатов (1907-1996) в своих мемуарах «Разведка и Кремль», Москва, 1997, прямо говорил, что особой операции по извлечению Хрущёва из немецкого пленя и доставки его в Москву не было организовано, а значит и проведено. Кроме того, Сталин лично принял решение считать Леонида Хрущёва погибшим при выполнении боевого задания, а не пропавшим без вести.

И вот тут самый подходящий момент назвать приказ от 12 июня 1943 года командующего ВВС маршала авиации А.Новикова за № 025/ н, в котором гвардии старший лейтенант Хрущёв Леонид Никитович «за образцовое выполнение боевых заданий командования... и проявленные при этом доблесть и мужество» награждается орденом Отечественной войны I степени! Каково? Странно ведь: Хрущёв три месяца орудует в лагере у немцев, участвует в массовых расстрелях или, более того его выкрали, осудили и расстреляли или даже повесили в назидание другим иудям, а тут на тебе, представили к правительственный награде. Как-то уж не вяжется одно с другим. Согласитесь, на кого рассчитана вся эта белиберда?

И, тем не менее, награду сына орден за № 56428 вручили отцу, генерал-лейтенанту Н.С.Хрущёву, члену Военного совета.

**Но проза жизни была куда страшнее того, что придумывали люди.**

В июне 1943 г. была арестована Любовь Сизых. Приговор: за связь с иностранной разведкой высылка в женский лагерь Мордовии сроком на пятнадцать лет. Её десятилетнего сына Толика Нина Петровна Хрущёва сдала в детский дом, а годовалую dochу Юлю (стали называть Юлью) Хрущёвы удочерили, так что девочка дедушку и бабушку будет называть папой и мамой.

В 1948 году жена Л. Хрущёва получила свободу, но еще пять лет проживёт в ссылке в Казахстане, трудясь в геологической экспедиции. В 1956 году Любовь Илларионовна Сизых была реабилитирована.

Если даже допустить мысль, что к руки немцам попал сын видного советского деятеля, почему они скрыли сей факт? Почему с пленением Якова Джугашвили был во всю мощь раскурчен маховик геббельсовской пропагандистской машины. Тут и фронтовое радиовещание, и листовки, сбрасываемые с самолетов, и много других шагов психологического воздействия к дискредитации Сталина

и его сына. А в случае с Леонидом Хрущёвым странное затишье. Почему? Да потому, что факт пленения отсутствовал. Нет ни одного человека, кто бы видел летчика Хрущёва живым уже после 11 марта 1943 года.

Чего стоит расплесканный по многим трудам документально – публицистической литературы растиражированный эпизод, когда якобы Хрущёв-старший вставал на колени перед Сталиным, а потом и перед суровым маршалом Жуковым, вымаливая у них прощение для сына. Чушь! Всего-то ложные подробности генерализмуса и справедливости Жукова. Ничего подобного не происходило и авторы таких измышлений, как правило, себя не заявляют прямыми свидетелями, подменяя как раз теми, кто якобы им подобное сообщил.

Как пример приведем обширную цитату из книги Елены Прудниковой «Сталин. Второе убийство. Серия «Тайны Вели

# “МЕНЕДЖЕРЫ” В ЗДРАВООХРАНЕНИИ

Мажилисмены потребовали в срочном порядке вернуть в высшие учебные заведения специализацию эпидемиолога, которую исключили из списка необходимых профессий еще в 2005 году



Поводом для депутатского запроса к Премьер-Министру РК послужила сегодняшняя ситуация, которая сложилась в республике, когда на фоне коронавирусной инфекции в стране не оказалось практически ни одного профессионального эпидемиолога. Разве что за исключением нескольких, которые работают в органах контроля качества и безопасности товаров и услуг или “выдавлены” в частную сферу. Откуда, разумеется, до занятой наукой очень далеко, а после ухода на пенсию их места займут в лучшем случае организаторы общественного здравоохранения, то есть обыкновенные менеджеры и юристы. Которые к науке, занимающейся изучением борьбы с эпидемиями, включая знания по вирусологии, иммунологии, биохимии, вовсе не будут иметь никакого отношения.

Поэтому не совсем понятно, чем руководствовались менеджеры здравоохранения, когда на протяжении последней пары десятков лет решили исключить из медицинских институтов такие специализации, как “педиатрия”, “эпидемиология”, “сестринское дело”. Например, в Израиле та же медсестра владеет специализированными знаниями практически на уровне профессионального врача, и зарплата у нее соответствующая. Тогда как в Казахстане “светлые умы”, отвечающие за координацию необходимых экономике и государству специальностей, получаемых студентами вузов, не только не задумываются о том, что, скажем, педиатры будут востребованы всегда, но даже и не думают о внедрении таких специальностей, которые, к слову, четко квотировались в советское время, чтобы не было перекосов в экономике и народном хозяйстве, как, например, “гляциология”. А это уже не медицина, гляциолог занимается изучением и, самое главное, знает, как предупредить сход лавин и селей, разбирается в горных льдах и ориентируется в паводковых явлениях. А ведь в Казахстане в предгорьях раскинулся Алматы, в стране возводят горные курорты, тогда как отечественных специалистов по такому важному вопросу, как предупреждение схода лавин или селей, попросту нет. Да, можно пригласить зарубежного специалиста и платить ему тройной оклад, но насколько такой шаг будет оправдан? Впрочем, не будем отвлекаться.

Вернемся к эпидемиологии, по которой вот уже на протяжении 15 лет в республике полностью отсутствует подготовка кадровых эпидемиологов. А существовавшие когда-то санитарно-эпидемиологические факультеты медицинских вузов в 2005 году объединили с лечебными факультетами в факультеты общей медицины. С тех пор специальность “эпидемиология” из медицинских вузов исчезла, отсутствуют даже квалификационные требования к ней.

Возможно, это произошло и по объективным причинам, так как выпускники в то время не могли найти работу по специальности, а органы СЭС сделали упор на требованиях госслужбы, а не на специальных компетенциях соискателей.

Однако все это вылилось в то, что сегодня только немногочисленные специалисты способны профессионально оценивать тенденции эпидемии. И уж тем более трудно оценивать эпидемиологическую ситуацию на уровне отдельных предприятий, которые постепенно возвращаются к работе, хотя именно на местах решается исход противостояния с пандемией.

Чем это может быть чревато - видно уже сегодня, поскольку чрезвычайная ситуация выявила ряд острых проблем во

многих сферах экономики и особенно в здравоохранении.

Поэтому государство не должно идти на поводу стихийной рыночной экономики, которая порождает переизбыток юристов и экономистов, так как при чрезвычайных ситуациях основная нагрузка падает какраз на это самое государство. И именно оно может и должно регулировать наличие необходимых для экономики специальностей, иначе, если ситуацию не изменить, в будущем наверняка так и будет “вдруг выясняться”, что перед авральными случаями общества оказывается бессильным.

И потеря эпидемиологов, которые когда-то “выпали” из внимания государства, - это только один пример несоответствия системы здравоохранения, ее норм и приоритетов всего лишь месячной давности глобальным вызовам времени. Причем, повторим, не только в области системы здравоохранения, в частности, пробела в ее образовании, но и в отсутствии элементарного беспокойства по поводу здоровья людей, инфицированных не только коронавирусом, а даже гриппом или ОРВИ. Пример - Центральная городская больница южной столицы, где в результате грубого нарушения противокарантинных мер были инфицированы не только находящиеся там пациенты, но и медики. И сегодня из общего числа 756 заболевших COVID-19 в Алматы почти треть составляют медицинские работники, которые весьма серьезно себя этим дискредитировали.

Кстати, в советское время звание даже простого профессора от науки негласно приравнивалось едва ли не к статусу министра, а зарплате советскогоченого мог позавидовать даже квалифицированный рабочий, получавший на заводе или фабрике до 500 рублей. Сегодня все поменялось с точностью дооборот, потому что главным критерием стал финансовый статус, причем независимо от того, насколько полезной оказывается та или иная деятельность для общества.

Но недаром сегодня во многих странах происходит переоценка ценностей, и все чаще звучат нелестные сравнения миллиардных гонораров мировых звезд, например профессионального спорта, со скромностью рядовых врачей. И идут разговоры о том, чей труд оказывается для общества важнее, но этим людям и не снились зарплаты, которые получают, например, футболисты, ничего не производящие и никого не лечащие. К слову, казахстанские футболисты получают немалые деньги, в том числе и из республиканского бюджета, то есть из кармана налогоплательщиков, но что они выиграли, чтобы заслужить эту привилегию? Возможно, действительно стоит прислушаться к мнению депутатов, которые ратуют за то, чтобы в медицинских вузах республики восстановили для начала хотя бы специальность “эпидемиолог”, утвердили образовательную программу и квалификационные требования к ней. Затем на базе Карагандинского или Западно-Казахстанского медицинских университетов, где ранее были факультеты эпидемиологии, создали специализированный эпидемиологический центр. Тогда как для сотрудников Комитета контроля безопасности товаров и услуг в числе обязательных требований необходимо уже сегодня утвердить владение санитарно-эпидемиологическими знаниями на уровне профильных медработников.

Ольга ШИШАНОВА.  
Новое поколение.  
Нур-Султан

# “ӨТЕ ҰЯЛШАҚ”: ТОКИОДА ТҮРАТЫН ҚАЗАҚ ЖАПОНДАРДЫҢ ҮШ КЕМШІЛІГІН АЙТЫ

Білім көкжиегін кеңейту мақсатында нысанана алғанына шүйлігіп келіп, түйіліп түсетін арманы асқақ жандар үшін өмірдің қызын белесі болмайды. Олар қандай биіктікті болсын ерінбей енбекпен еңсереді. Бүгінгі кейіпкеріміз Жапонияда бес жылдан астам уақыт білімін жетілдіріп, робототехниканың қырсының үйреніп жатқан Токио түрғыны – Азамат Ешмұхаметов.



– Жапонияда бес жылдың ішінде көріп, ойеа түйіп, үйрәнгенім – жапондардың іске деген адалдығы. Бір істі бастанса сонына дейін жеткізетін нағыз байсалды халық. Тәніті болды, – деп бастана әңгімесін Азамат. Бала жастан роботқа қызыққан, студент кезінде робототехникаға аңсыры ауган Азаматты Жапонияға жетелеп алып келген де осы факторлар. Бүгіндегі докторлық диссертация жазып жатыр. 2017 жылы бастиған жұмысын биыл құзде аяқтамақ.

– Робот жасау ол – менің мамандығым және хоббиім. Ең бірінші «Дельта» роботты 26 жасымда жасадым. Құлтумемір жасауда күншығыс еліне келгенен бастан кірестім. Бұл жерде инфрақұрылым жасалған және қыруар ақша бөлінеді. Бүгінгі күнге дейін қанша робот жасағанымды айту қындау, шамамен 10 түрлі робот, 50-ға жуық прототип. Бір роботты жасау үшін оған кетемін үақытты айтпағанда, ұсақ-түйек заттары көп және орнымен. Ал қазіргі жасас жатқаным жылан тәрізді робот. Негізгі мақсат – адамға толық қауіпсіз робот болуы керек, – дейді ез ісін сүйтін жан. Азаматтын шеберлік кешпілік арасында зәулім ғимараттың терезесін еркін сүрттін «Yamabot 10» роботын жасап шыққанда айтыла бастады. Бүгінде дарынды азаматтың еңбекін бағлайтындар қатары көбейіп келеді.

– Қазақстана жи бара алмаймын, тек екі жылда бір рет болмаса. Ал жалпы елге келгенде өзімді еркін сезінемін. Жапонияда қанша тұрса да олардың салт-дәстүріна сақттығылбеймеймін, сондықтан көп жерде дәрекілік көрсетіп қоямын ба деп қысыламын, – дейді. Ал біздің қойған «Жапониядан елге оралғанда өзінізбен Қазақстаннан ала кететін үш затты айтыңызсы?» деген сауалымызға: – «Елге келетін сәтті міндетті түрде жапон көк шайын, пышақ (жапонның пышағы өте мықты болады) және электроникалық заттар (сағат, телефон немесе медициналық құралдар) ала келемін. Ал елімізден ала кетемін дүние көп (куліп). Көлтеп ала кетемінім ол, әрине, қазықартта, содан кейін таза бал және «Қазақстан» шоколады, – деп жауап берді. Осы орайда жапон елінің өзі көрген бес артықшылығы мен кемшилігіне де тоқталды.

Біздің анықтама:

- 1990 жылдың 1 сәуірінде Алматы облысы Көксу ауданында қарасты Балпық би ауылында дүниеге келген Талдықорғондағы Михаил Ломоносов атындағы №5 орта мектепті, Алматыдағы Қаныш Сәтбаев атындағы ҚазҰТУ-ды аспап жасау мамандығы бойынша тамамдаған. 2012 жылы «Болашақ» халықаралық стипендиясын үтіп алды. Ал 2013-2014 жылдары Ұлыбританияның Ньюкасл қаласында ағылшын тілін жетілдіріп, Жапонияның Токай университетіне магистратураға түсті (2014-2016). Бүгінде атапған университеттің робототехника саласы бойынша докторлық диссертация жазып жатыр.

– Әзелі артықшылықтарын айтайын. 1.Шыдамдылық (жапондар кішкене кезінен күті мен шыдамдылықта тәрбиелейді. Мәселен, тізімдегі кезекте болмаса метрода кірерде). 2.Командалық рух (Бірлескенде алып күшке айналады. Бір-бірін толықтырып тұрады және көшбасшыға бағынады, тыңдайды). 3.Тазалық (Тазалық олардың діні сияқты, өздерін де, айналасын да керемет таза үстайды). 4.Басқа адамдардың тыныштығын сыйлау (олар метрода, автобуста, жалпы қоғамдық орындарда телефонмен сөйлеспейді). 5.Сыпайылық пен қарапайымдылық (Жапониядан асқан сыпайы ел жоқ шығар, жапондықтар сервис көрсеткеннен кейін-ақ басқа елге барғын келмей қалады). Кемшилігі... 1.Өте ұялшак (жапондықтарда осы проблема шығар шетелдік адамдармен көп сейлесе бермейді). 2.Индивидуализм жоқ (кішкентай кезінен белгілі бір топтан асып ешқайда кетпейсін деп үйретеді. Тіпті, спортта да қасындағы әріптестерінен асып кетпейсін). 3.Тым көп жұмыс істеу кестесі (Жапондықтар аптасына 60-70 сағат жұмыс істейді. Сондықтан, олар бала-шагамен аз көріседі). Енді басқа кемшиліктерінен күмәнін бар (куліп).

Бүгінде кейіпкеріміздің тұнғыш баласы жапон балабақшасына барады. Уш жастағы баланың қолына тәрбиешілері сұлға беріп тазалық жұмыстарын жүргізуіді үйретеді, еденді де жуып көрсетеді екен. Азаматтың айтуынша балабақшадан мектепке дейін еденді жуып-сүртті, тазалық жасауды балалардың өздері істейді. Тазалық кез келген адамың өзін бастануында көліп жағдайындағы болмайды. Сондықтан да болар, жапон мектептерінде еден жуатын қызметкер болмайды.

Сөз арасында бүгінде әлемді аландаған індекті жүріп жатқанда күншығыс елінің жағдайын сұраганымызда: «**Коронавирус үшін қазір Жапонияда қарантин жарияланған, бірақ соған қарамастан жапондықтар жұмыстарына барып жүр. Бұл елдің дәстүрі бойынша олар амандасқанда қол бермейді және қоғамдық орында арақашықтықты сақтайды. Сондықтан да болар**», – деп түсіндірді.

Сүхбат соына таяған сатте мүмкіндікті пайдаланып: «**Өзім түйіп-өскен жерінің қасылымы өзі, әкем Нұрлан Ешмұхаметов пен анам Бибігул Исабековаға алеysымды білдіремін. Әке-шешемің қолдауының арқамды көнге салып, білім алуым мүмкін емес еді**», – деді. Азамат докторлық дәрекесін алаңнан кейін елге келіп, өзі оқыған ҚазҰТУ-да жас мамандарды даярлайтын жоспары бар. Айтуынша: «**Біздің жастарда үлкен потенциал бар. Соларды толық пайдалануымыз керек. Қазіргі миссия – жастарға қолдау білдіріп, бағыт көрсету**», – деді.

Қанша елді мекенді, өзен-су, нұды асырып, бір-бірімізben ғаламтар арқылы хат жазысып отырғанда таң да атылты. Күн болса тазалықты ту еткен, бірлігі бекем ел жақтан мейірлене шығып келе жатты.

Серік ҚАНТАЙ

## СТАРЫЕ ПЕСНИ НА НОВЫЙ ЛАД

Министерство, конечно, тут же взяло «под козыrek», в считанные дни сформировало пул экспертов и уже в ходе первого заседания специальной рабочей группы поделилось направлениями будущей трансформации.

Конечно, пока преждевременно делать какие-либо выводы, но, судя по первому впечатлению, будущие «победы» на цифровом фронте снова могут обернуться серией поражений. По крайней мере, на такую мысль наталкивает формат мероприятия, в рамках которого парадом снова командует исключительно само министерство, хотя по логике, для чистоты эксперимента, оно должно было бы чуть отойти в сторону и попытаться взглянуть на свою деятельность чужими глазами. Но оно предпочитает не менять привычные для себя тактику и стратегию, и двигаться проторенной дорожкой. Уже определены подгруппы, назначены их руководители, и снова мы слышим все те же старые песни о главном - о цифровой безопасности, о цифровом обществе, цифровой коммерции, инновационных экосистемах, и не слова о том, что казахстанцам в массе своей нужно что-то простое, понятное, удобоваримое, а главное, - безотказно работающее. Мы, конечно, могли бы напомнить министру и его команде, что там у них крякнулось, а что накрылось медным тазом и как при этом бледно выглядели их объяснения. Но понимаем, что бесполезно, поскольку очень похоже, что главная загвоздка все же не в вольном или невольном намерении профанировать задачу, поставленную главой государства, а в условии, поставленном Касым-Жомартом Токаевым: «Без дополнительных финансовых затрат». А это, как все понимают, уже совсем другой коленкор, особенно зная, как бережно министерство хранит в тайне информацию о своих бюджетных расходах – с одной стороны вывешивает на своем официальном сайте ссылки на соответствующие документы, с другой, лишает к ним доступа всяко льющего считать деньги в чужом кармане.

Но мы все-таки попытаемся понять, куда же уходят государственные миллиарды, выделяемые Министерству цифрового развития. Благо есть источники и помимо его официального сайта.

## «МАЛЕНЬКИЕ РАДОСТИ»

## ЗА БОЛЬШИЕ ДЕНЬГИ

Начать, наверное, стоит с обеспечения деятельности самого министерства. Забегая вперед, скажем, что ведомство, как кто-то мог подумать, в роскоши не купается. По крайней мере, в установке золотых унитазов или покупки роскошных мебельных гарнитуров его сотрудники не замечены. Как говорится, все как у всех. Солидную статью расходов занимают закупки услуг по предоставлению (аренде) служебных автомобилей. Речь о седане представительского класса за 7,1 миллион тенге и пяти автомобилей бизнес-класса, на предоставление которых из бюджета потрачено почти 29 миллионов тенге. Плюс еще три автобуса за 15,2 миллиона тенге. Все вкупе – чуть более 50 миллионов тенге.

Сумма, безусловно, солидная, особенно, по нынешним временам. Но на самом деле она выглядит сущей «мелочью» на фоне расходов министерства на телефонную связь и интернет. Ежегодно они обходятся в сумму, превышающую 90 миллионов тенге.

Вообще же, на текущие административные расходы в этом году (на содержание уполномоченного органа, которые предусматривают выплату заработной платы работникам центрального аппарата и его ведомств, обеспечение канцелярскими товарами, услугами связи, на сопровождение информационных программ, содержание и ремонт основных средств и на представительские расходы) из бюджета предусмотрено выделение свыше 2,3 миллиарда тенге, если верить данным портала «Открытые бюджеты».

Много это или мало и заслуживают ли ее чиновники, работа которых была подвергнута обструкции как с со стороны первых лиц государства, депутатов, так и всего населения – вопрос, как говорится, на засыпку. Но для сравнения можно привести другие цифры. Чуть немногим больше текущих административных расходов министерства – сумма покрытия государственных обязательств по проекту «Обеспечение широкополосным доступом сельских населенных пунктов Республики Казахстан по технологии волоконно-оптических линий связи», которому особое значение придает министр Жумагалиев, любящий повторять, что «повышение доступности к сети Интернет в сельских населенных пунктах является базовым элементом реализации других проектов государственной программы «Цифровой Казахстан», таких как электронное здравоохранение, оказание электронных услуг» и «что послужит сокращению цифрового разрыва между городом и селом, а предоставление жителям возможности полноценного использования цифровых технологий дает толчок к развитию экономики Казахстана». Проект, конечно, сбоят, и в срок не реализовывается по причине... «плохих погодных условий», как указано в отчете ведомства, в результате чего социальные сети переполнены роликами школьников, лазящих в по деревьям в поисках сети, а также их родителей, вынужденных везти своих чад за интернетом, без которого сегодня школьные знания не получить, в соседние аулы. Но все же через ведомство Аскара Жумагалиева в этом году из бюджета на его реализацию направляется 2,6 миллиарда тенге...

## ПОД ЗНАКОМ ЗОЛОТОГО ТЕЛЬЦА, ИЛИ ПОСИДИМ – ПОГОВОРИМ

Несмотря на то, что министерство демонстративно отказывается от трат на имиджевые мероприятия (в прошлом году оно завернуло проведение дорогущего Digital forum, который обошелся бы казне в сумму,

## ВО СКОЛЬКО КАЗАХСТАНУ ОБХОДИТСЯ МНИМАЯ ЦИФРОВИЗАЦИЯ?

**В начале апреля президент Токаев поручил своим подчиненным перестать заниматься строительством мифических цифровых крепостей и создать, наконец, реальное цифровое государство. Причина известна всем и каждому - долгие годы возвращаемые и жиревшие на бюджетных миллиардах потешные «диджитал войска» окончательно и бесповоротно доказали свою несостоятельность. И хоть их командующие из Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности и пытались защитить «честь мундира», Касым-Жомарт Токаев оказался непреклонен. Президент потребовал подготовить план вывода IT-сферы на качественно новый уровень.**



превышающую 114 миллионов тенге, в этом году отменило закупки услуг по информационному и имиджевому сопровождению общей стоимостью почти что 250 миллионов тенге, а также отказалось от расходов на консалтинговые услуги – а это порядка 90 миллионов тенге), в подобного рода «радостях» оно себе все же не отказывает. Например, расходы в этом году на «Проведение широкой пропагандистской деятельности по инновациям», охватывающей максимальное количество людей среди различных слоев населения» заложено 36,9 миллиона тенге. На проведение аналитических исследований в области информационной безопасности, а также в рамках Государственной программы «Цифровой Казахстан» министерство в прошлом году потратило свыше 123 миллиона тенге, в этом – обездолило бюджет на сумму, вдвое большую: социологические опросы и консалтинговые услуги по этому направлению обойдутся уже в 226,1 миллиона тенге.

Отдельной статьей идет проведение мероприятий за счет средств, заложенных на представительские затраты, а это прием иностранных делегаций, семинары, конференции, торжественные мероприятия и прочее. В этом году на это, судя по данным портала «Открытые бюджеты», заложен 161 миллион тенге.

«Вишненкой» же на этом многогруском «торте» вполне можно считать проведение в этом году отмененного ранее Digital forum, от которого Казахстан получил разве что бочку с елеем в подарок. Обэтому можно судить помногочисленным публикациям наших коллег со ссылкой на участников данного мероприятия: «работу вашего цифрового правительства можно ставить всем в пример», «можно было бы организовывать туры, чтобы иностранные специалисты могли увидеть, как строится цифровое государство и как предоставляют услуги в Казахстане»... Да и сам Аскар Жумагалиев в своем посте на «Фейсбуке» недвусмысленно давал понять, что на большее и рассчитывать не стоит: «Такие проекты, как eGov mobile, Smart Bridge, Smart Data Ukimet, Astana Hub, IT-University, школа aleem, это те компоненты цифрового Казахстана, результативность которых эксперты сегодня особо отмечают», – отметил он и заключил: «А проблемы, с которыми мы сталкиваемся в процессе интеграции баз данных, работы с большими данными, обучения наших граждан IT-навыкам неизбежны и абсолютно идентичны вызовам, с которыми сталкиваются цифровизаторы по всему миру».

Кстати, буквально несколько дней после финиша форума и пропетых на нем дифирамбов, президент Касым-Жомарт Токаев говорил о том, что пока поставленная перед Министерством цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности цель по внедрению передовых и современных технологий не достигнута...

На фоне такого «бюджетного пиршества» многие, более практические статьи расходов, выглядят бедными родственниками. Например, на базовое финансирование государственных и приравненных к ним субъектов научной и (или) научно-технической деятельности заложено всего 231,6 миллиона тенге в текущем году. Чуть-чуть не дотянула до 294 миллионов тенге «Оплата услуг институтов национальной инновационной системы». За этой мудреной фразой, на минуточку, скрывается вполне реальная попытка достичь хоть какую-то цель в так называемом инновационном развитии. Речь идет не только о проведении соответствующих аналитических исследований, но и о мерах «содействия субъектам индустриально-инновационной деятельности в организации

производства новых или усовершенствованных товаров, поиске потенциальных инвесторов, продвижении совместных проектов по трансферу технологий, коммерциализации технологий, создании тестового взаимодействия, как с учеными и НИИ иностранных государств, так и между предприятиями для получения конкретных результатов в виде реализованных проектов». Мы уже не говорим о таких «слезах», как обучение и повышение квалификации сотрудников министерства – расходы на эти цели едва превышают 8 миллионов тенге.

## В МУТНЫХ ВОДАХ ЦИФРОВИЗАЦИИ

Несмотря на прозвучавшие в последнее время от чиновников заявления, что на цифровизацию они шико много не трята – всего-то сорок миллиардов за пару лет, речь на самом деле идет о куда больших суммах.

В уточненном республиканском бюджете на 2020 год расходы на «Развитие «электронного правительства», инфокоммуникационной инфраструктуры и информационной безопасности» составляют свыше 70 миллиардов тенге (если точнее, то цифра выглядит так: 76 423 642 000). Чуть ранее, при размещении на портале «Открытые бюджеты», речь шла о сумме в 72 миллиарда тенге. При этом в тексте обоснования трат имелось уточнение, которое в свете последних провалов выглядит как насмешка над здравым смыслом: «Расходы направлены на развитие отрасли информационных коммуникационных технологий и совершенствование процессов оказания государственных услуг в целях повышения качества и доступности государственных услуг для населения. Расходы увеличены на 6 300 830 000 тенге по сравнению с 2018 годом в связи с увеличением обслуживаемого оборудования и необходимости обеспечения отказоустойчивости информационных систем, увеличением заявок государственных органов на услугу выделения виртуальной машины (Хостинг) и обеспечением государственных органов технической поддержкой лицензионного программного обеспечения. Изменения расходов планового периода связано с выделением дополнительных средств в размере 6 082 594 000 тенге для увеличения пропускных способностей каналов связи для информационных систем государственных органов, в целях предотвращения риска нарушения бесперебойного функционирования сетевой инфраструктуры и взаимодействия информационных систем всех государственных органов». Словом, было бы смешно, если бы не было так грустно, особенно учитывая, что глубинных, структурных изменений эти траты не предполагают.

Отдельного внимания заслуживает такая статья расходов по данному направлению, как «Услуги по обучению населения в рамках «электронного правительства». На эти цели заложен аж 81 миллион тенге. Именно столько будет стоить 25 показов медицинской рекламы и реализация соответствующего спецпроекта в интернете. Для справки, в прошлом году на «Продвижение веб-портала «электронного правительства» в сети Интернет» уже было потрачено 72,3 миллиона тенге. Куда ушли эти деньги? Есть ли от таких трат какой-то толк?

Ответ на эти вопросы очевиден. Несмотря на выделенные из бюджета сотни миллионов тенге, казахстанцы, «утопающие» в мутных водах отечественной цифровизации, вынуждены спасать себя сами, на полном серьезе создавая секты свидетелей eGov – общедоступные группы в социальных сетях, в которых на пальцах объясняется, как пользоваться порталом, да волонтерские движения, на добровольных

началах помогающих всем страждущим получить нужные услуги.

Но не только население намерено «цифровать» министерство. Под раздачу попали и государственные службы. В начале этой недели на портале госзакупок был размещен лот стоимостью без малого 90 миллионов тенге. Называется он «Услуга по обучению и осведомленности в сфере информационной безопасности и защиты персональных данных для государственных служащих». Если перевести на человеческий, то речь о создании онлайн платформы для обучения и тестирования чиновников по вопросам информационной безопасности. Ликбез, как ожидается, должны пройти порядка 50 тысяч госслужащих. Длительность курса для каждого – 3 месяца.

В принципе, дело нужное, и даже, можно сказать, архиважное, учитывая недавний скандал с заявками на передвижение в закрытой на карантин столице, которые казахстанцы массово слали на почту российского блогера. Но вопросы все равно остаются. И касаются они как самой программы обучения (включающей такие темы как «Пароли», «Социальная инженерия», «Вирусы», «Безопасная работа в интернете», «Правила работы с USB-накопителями», «Защита персональных данных»), так и ее стоимости. В первом случае очевидно, что о неких сверхзанятиях, отличавших чиновников от рядовых пользователей, речи не ведется. Во втором – оценить, насколько адекватны представленные цифры, физически не представляется возможным. Обычно данная категория бюджетных расходов ограничивается суммами в 5 – максимум 8 миллионов тенге. И то, когда речь идет о повышении квалификации и усовершенствовании медиков.

И подобных проектов в портфеле министерства – воз и маленькая тележка. Взять для примера проведенные в прошлом году конференцию по популяризации среди молодежи и школьников безопасного использования информационно-коммуникационных технологий, стоимость 8,2 миллиона тенге. Или социологическое исследование среди населения «Осведомленность об угрозах информационной безопасности», обошедшееся в 11,1 миллиона тенге. На создание отраслевых видеороликов для презентации деятельности министерства, оно выложило больше 8 миллионов тенге...

Учитывая все вышесказанное, уверены, что Аскар Жумагалиев, если захочет, по сусекам наскребет на будущий цифровой рынок. А мы готовы дать еще одну подсказку.

Странно, конечно, но в недавно произошедшей корректировке показателей республиканского бюджета, затраты на обеспечение функционирования Astana Hub не то что не были сокращены, а выросли больше чем наполовину. Для тех, кто не в курсе, следует уточнить, что это международный технопарк IT-стартапов, проект создания которого реализован в рамках государственной программы «Цифровой Казахстан». Его основная задача – в развитии стартап-культуры и поддержке высокотехнологичных проектов для укрепления экономики.

Проект этот, по сути, грамотный, с начала своего старта показывал неплохие результаты, является предметом чиновничьей гордости. Но с учетом текущей ситуации, когда небывалый по силе экономический кризис уже на пороге, перспективы Astana Hub выглядят далеко не безоблачными.

Россия, например, устами главного управляющего директора «Альфа-банка» Владимира Верхонинского, уже похоронила эпоху стартапов: «На ближайшую перспективу время стартапов закончилось». Стартапы в США же сегодня красочно иллюстрируют то, насколько близка такая перспектива для многих стран мира. Американские СМИ констатируют, что в последние недели более 50 стартапов в Кремниевой долине сократили десятки тысяч сотрудников, а еще больше десятка и вовсе закрылись. Причина – в отсутствии инвестиций, которых нет и не предвидится. Кстати, в числе схлопнувшихся и хорошо известная в Казахстане OneWeb. 21 марта компания с Байконура вывела на орбиту 34 новых спутника, что являлось частью ее проекта по строительству спутникового интернета стоимостью 3 миллиарда долларов. 28 марта же эта компания объявила себя банкротом.

Конечно, все проходит, и пройдет пандемия коронавируса. Но предсказать, когда это будет, не способен никто. По разным оценкам, тот хаос, в который окунлась планета, может продлиться и три месяца, и три года. Так что с этой точки зрения, предусмотренные в бюджете на этот год свыше 2,9 миллиарда тенге (ранее речь шла о сумме в 1,3 миллиарда), вполне могут вылететь в трубу.

Асель ОМИРЕК  
САМ.

# СТАРАТЕЛЬНО ЗАБЫТОЕ ДЕТСТВО ВЕРОЧКИ

Каждый раз взглядаешься в этого человека и поражаешься ее огромному желанию жить. Радоваться каждому дню, получать удовольствие: от общения, от еды, от солнца - все в ней говорит о счастье. Только обилие таблеток, тележка для передвижения, опухшие ноги и удостоверение с датой рождения 28 апреля 1929 года подсказывает, что жизнь наполнена болью и терпением у Веры Алексеевны Бабаковой. Так зовут нашу героиню. На днях она встретила свой 91-й год.

Наша героиня с удовольствием вспоминает годы работы в торговле - 40 лет продавец спортивного магазина города Талдыкорган. Она до сих пор помнит своих постоянных клиентов. А вот про детство вспоминать не хочет. На все наши вопросы о детстве хмурится, вытирает слезы и говорит, что старается стереть его из своей памяти. "Что там помнить?"!

Горькие потери. Треугольник письма о погибшем отце - танкисте, который скорел в танке. Или о маме, опущенной от голода, медленно умиравшей и отдававшей свои 150 граммов хлебушка Верочки. А она ведь и так толстее день ото дня. Или жуткий писк ежика, которого живьем бросили в костер, чтобы почистить и сварить суп. Приют у чужих людей. Побег из детского дома. И не проходящий голод.

Рядом кусочка хлеба она помогала тетеңке, которая ее приютила в Сталинске (Крупское). Как большая носила почту пешком в Талдыкорган. "Почтальон Курдяшка" - так называли ее. Не всегда успевала к ночи вернуться в Сталинск из Талдыкоргана, поэтому оставалась ночевать в стоге сена. Такие долгие переходы закалили ребенка и однажды она добралась до Текели, где жили ее родственники - Марченко.

Верочки, конечно, приняла, но лишний рот в семье в трудные годы - это очень тяжело. Наша героиня работала всем, ком могла. Помогала бабушке продавать табачок, по домам разносила. А вот по настоящему начала трудиться на Электроподстанции ртутных выпрямителей, рядом с шахтами, и, не беда, что не доставала до станка, ей сделали персональную подставочку. А чтобы труженицей стать, пришлось годочек добавить, зато паек своей и не нахлебница. На такую серьезную работу ее привел директор шахты. Там она проработала до переезда в город Талдыкорган. Закончилась война, а вместе с ней и голод. Но родилась мечта: Купить цепью булку хлеба, сесть за стол и съесть ее! По сей день бабушка Вера



каждую крошку хлеба бережно убирает, а тяжелые воспоминания прятет в глубинках. Надеется, что все забудется. А как май приближается, зазвучат с экранов военные песни и снова ком, и картины детства всплывают в сознании. Набежит слеза. Уж детство пережила, а воспоминанья и подавно преодолеет.

У нашей героини было и семейное счастье. Муж с которым она прожила до старости и несколько лет назад скончалась. Дочери, внуки и правнуки - ее счастье, ее радость, ее гордость. Бабушка Вера не одинока, не смотря на то что ее старшая дочь живет в Анапе, а младшая в Алмате. Общение поддерживает по Skype и телефону.

Так любить жизнь, так уметь быть счастливой - не каждому дается. А бабушка Вера, Верочка, как ее называют и сейчас соседки, встречает свою новую весну с полной уверенностью, что она очень-очень счастливый человек и Всем того же желает!

Любовь СЕРГЕЕВА.

## КВИ КУРЕСПІ ЖАТҚАН МЕДИЦИНАЛЫҚ ҚЫЗМЕТКЕРЛЕРГЕ З МЛРДТАН АСТАМ ТЕНГЕ ТӨЛЕНДІ

**ӘМСҚ әпидемияға қарсы шараларға қатысатын медициналық үйімдерді қаржыландыру туралы айтып берді**

Бүгін КР Президенті жаңындағы Орталық коммуникациялар қызметінде өткен брифингте «Әлеуметтік медициналық сақтандыру қоры» ҚЕАҚ Басқарма тегасы Айбатыр Жұмагұлов COVID-19 коронавирусына қарсы іс-шараларға қатысатын медициналық үйімдерді қаржыландыру туралы хабарлады.

Бұрын хабарланғандай, Денсаулық сақтау министрлігі әпидемияға қарсы іс-шараларға қатысатын медициналық қызметкерлерді көтермелу туралы шешім қабылдаган. Қызметкерлердің жалапқысына үстемеақы белгілеу ережелері әзірленді, онда тәуекел топтарты, алушылардың тізімдер қалыптастыру тәртібі жөн төлемдердің мелшерлері анықталды.

Медициналық қызметкерлерге үстемеақы тәуекел топтартына байланысты төлемдерді: 212,5 мың тенге (5 ТЖМ) 850 мың тенге дейін (20 ТЖМ).

Үстемеақы алушылардың тізімдерін жедел штабтарда құрылған аймақтық комиссиялар құрайды. Комиссия тегағалары әкім орынбасарларынан тағайындалады. Комиссиялардың құрамына денсаулық сақтау бөлімдерінің, өңірлік бас мемлекеттік санитарлық дәрігер, үкіметтік емес үйімдердің жөн т. б. екілдері кіреді.

Үстемеақы республикалық бюджет есебінен төленеді. Төлемдер комиссиялар ұсынған тізімдерге сәйкес Қормен жасалады.

Жалпы бұл максатқа 35,7 млрд тенге бөлінген. Қорстационарлармен көлісім-шартар жасады. Наурыз айы бойынша төлемдер жүргізілді: 17,4 мыңнан астам медициналық қызметкерлеріне 3,3 млрд. тенgeden астам қаражат жіберілді. Ең көп сомалар Алматыдағы жөн Нұр-Сұлтандағы медициналық қызметкерлеріне төленді - шамамен 1,9 млрд. тенге.

Қордың қаржы операторы ретіндегі ролі тек қаржыларды төлеу ғана емес, «COVID-19 коронавирусымен курсев аясында әпидемияға қарсы іс-шараларға қатысатын денсаулық сақтау үйімдердің қызметкерлерінің қаржылай қолдаудың кейір мәселелері туралы» Денсаулық сақтау министрлік бүйірівінан берілген мемліттердің сәйкестігін тексеру да болып табылады. Осыған оның, Кор үстемеақы алушылардың тізімдерін тексеру бойынша үлкен жұмыстар жүргізеді.

ӘМСҚ басшысы, болжам бойынша қолдау көрсетілтін медициналық қызметкерлердің саны екі есеге дейін артады деп атап етті.

«Алеуметтік медициналық сақтандыру қоры» ҚЕАҚ Алматы облысы бойынша филиалы

## УЧЕНИК 12 КЛАССА НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ШКОЛЫ ГОРОДА ТАЛДЫКОРГАН РОМАН ЦОЙ ВЫИГРАЛ 100% ГРАНТ В UNIST

Письмо из Южной Кореи прибыло для Романа Цоя, ученика 12 класса Интеллектуальной школы, в котором Ульсанский национальный институт науки и техники приглашает его изучать химическую инженерию, выделив 100% грант на обучение. UNIST входит в список ТОП лучших вузов Азии. В будущем Роман планирует получить опыт в международных компаниях по производству нефти, фармацевтики, пищевой индустрии. По его словам, химическая инженерия уникальна тем, что она даёт огромные возможности во многих сферах деятельности.

«Хочу выразить слова благодарности своей



говорит Роман Цой.

Вместе с тем, будущий инженер был приглашен в Назарбаев Университет, а также в США Университет Дrexель.

НИШ г.Талдыкорган.

## ТАЛДЫКОРҒАН ҚАЛАСЫНДАҒЫ НАЗАРБАЕВ ЗІЯТКЕРЛІК МЕКТЕБІНІҢ ОҚУШЫЛАРЫ ШЕДЕЛДІК УНИВЕРСИТЕТТЕРДЕН ОҚУҒА ШАҚЫРУДЫ ҚАБЫЛДАУДЫ ЖАЛҒАСТЫРУДА

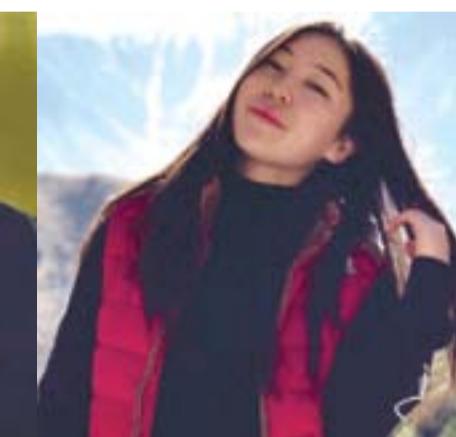


қантты. Олар оқу ақысына 50% женілдік пен университеттің қаржылық көмегіне ие болды. PACE University - Нью-Йорктегі орналасқан әйгілі және беделді университеттердің бірі болып табылады. Бүгінгі таңда мұнда әлемнің ер түкпірінен келген 13000-нан астам адам білім алуда.

Гонконг қалалық

университетінен Әйгерім Тәнірбергенова-ға да шақыру хаты келді. Әйгерім биотехнология немесе биоинженерия саласында оқуға идетті. Әйгерімнің таңдауды айқын, өйткені ол биология саласында көптеген ғылыми жобалардың жеңімпазы.

НИШ г.Талдыкорган.



Біздің электрондық поштамыз: [atestacia7@mail.ru](mailto:atestacia7@mail.ru), біздің сайтымыз: [www.bsh.kz](http://www.bsh.kz)



Бас редактор:  
Нұрмұхамед НҰРЛЫБЕКОВ

Редакция тілшілері:  
Меруерт БӘДЕНБАЕВА  
Андрей БЕРЕЗИН  
Назерке ДОСХОЖАЕВА  
Жанкүміс ЖАМЕНКЕ  
Сакен БЛЕУТАЕВ: Дизайнер.

Газета поставлена на учет в Министерстве информации и общественного развития Республики Казахстан.

Свидетельство о постановке на учет № 10063-Г от 16.04.2009г.

Газета прошла перерегистрацию 03.02.2020 году в Комитете информации Министерства информации и общественного развития РК и получила Свидетельство №KZ34VPU0019884.

«Алматы-Болашақ» ЖАҚ «Офсет» филиалының типографиясында басылды.  
Талдыкорған қаласы, Кабанбай батыр көшесі, 32.

Жарияланған макала авторларының пікірі редакция көзқарасын билдірмейді.  
Көлжазба ондеделі, авторға қайтарылмайды.

Дублирование материалов без письменного согласия редакции запрещено.

При цитировании ссылка на газету «Білім Шапагаты» обязательна.

«Білім Шапагаты» газетінде жарияланған материалы көшіріл, басу үшін редакцияның рұқсаты керек.

Рукоописи не возвращаются и не рецензируются. Мнения авторов публикации не обязательно отражают точку зрения редакции. За достоверность рекламы ответственность несет рекламодатель.

Меншік исесі: «Көс Першіте» жауапкершілігі серіктестігі.

Собственник: Товарищество с ограниченной ответственностью «Көс Першіте»

Корреспонденциялар үшін: [atestacia7@mail.ru](mailto:atestacia7@mail.ru)

Бұл шығарылымның тиражы 3000

Тапсырыс № 429

Индекс 64111

Мекен-жайымыз:

Талдыкорған қаласы,

Занды мекенжай: Біржан сал көшесі, 86, 37 пәтер.

Накты мекенжай: Гагарин көшесі, 136/140

Телефон: 8 (7282) 30-81-19

Материалдарынызды

[Atestacia7@mail.ru](mailto:atestacia7@mail.ru) электронды

поштасына сала аласыздар.