

Deutsche Allgemeine Zeitung

Wochenschrift der Deutschen in Kasachstan für Politik, Wirtschaft und Kultur

Gründungsjahr 1966

Samstag, 15. November 1997 (Nr. 43/6 932)

Almaty, Preis unverbindlich

Wein ist gut, aber Erdöl ist besser...

Georgischer Präsident Eduard Schewardnadse weilte zu einem offiziellen Besuch in Almaty

Im Verlaufe ihres Treffens erörterten die Oberhäupter der beiden Staaten Fragen bilateraler Beziehungen sowie auch wirtschaftlicher und politischer Zusammenarbeit und unterstrichen, daß feste Freundschaftsbande unsere Länder bereits seit langem verbinden. Die Präsidenten brachten ihre Genugtuung über den Stand des zwischen Kasachstan und Georgien derzeit herrschenden Vertrauens zum Ausdruck, behandelten mehrere konkrete Projekte der beiderseitigen Zusammenarbeit, darunter auch die Möglichkeit einer gegenseitig vorteilhaften Nutzung des Verkehrspotentials der beiden Staaten.

Dabei wurde die Hoffnung ausgesprochen, daß das zu unterzeichnende Dokumenten-

bündel einen Anstoß zur Vertiefung des wirtschaftlichen Zusammenspielwirks und der Partnerschaft, zu einem dynamischeren Ausbau kultureller und humanitärer Kontakte für das Wohl unserer Völker geben werde.

Nach den Verhandlungen unter erweiterter Beteiligung stellten sich die beiden Staats-

oberhäupter den Presseleuten zur Verfügung,

die ihr Interesse für die fast schon legendäre Persönlichkeit Schewardnadse gar nicht erst zu verbergen suchten. Der erste Repräsentant Georgiens gab sich ganz natürlich, war gesellig und heiter, machte humoristische Bemerkungen gegen die Massenmedien.

Nasarbajew und Schewardnadse signierten eine Deklaration zwischen der RK

und Georgien über eine weitere Entwicklung der Zusammenarbeit. Dieses überaus wichtige Dokument verankert das hohe Partnerschaftsniveau zwischen den beiden Staaten, unterstreicht das Bestreben der Seiten, ihr materielles und geistiges Potential effektiver zu nutzen sowie auch konkret Herangehensweisen an die Verwirklichung praktischer Aufgaben beim Ausbau der Zusammenarbeit im Hinblick auf die neuen politischen, wirtschaftlichen und sozialen Realitäten zu konzipieren. Die Präsidenten Kasachstans und Georgiens unterzeichneten außerdem ein Memorandum zwischen der RK und Georgien über deren Zusammenwirken bei der Be-

förderung von Kohlenwasserstoffen auf internationale Märkte.

Signiert wurden darüber hinaus folgende Dokumente: Vertrag über Zusammenarbeit im Bereich der Erdöl- und Erdgasindustrie; Konvention über die Erlassung doppelter Besteuerung bei Kapitalertragsteuern; Konsularkonvention; zwischenstaatliche Abkommen über Zusammenarbeit in den Bereichen Statistik, Gesundheitswesen, Bildung, freier Handel, Standardisierung, Maßwesen und Zertifizierung; Abkommen über Zusammenarbeit auf militärischem Gebiet - insgesamt 16 offizielle Dokumente.

Und obwohl Nursultan Nasarbajew die in Kasachstan neubeschlossene, recht be-

scheidene Besteuerung sehr beliebter georgischer Weine mit einem Scherz kommentierte, war klar, daß die Wahrheit beileibe nicht im Wein liege, d. h. daß es hier nicht auf Wein ankomme. Sondern auf Erdöl, was Nursultan Nasarbajew im weiteren auch bestätigte, indem er sagte: "Bis Ende dieses Jahres sollen 700 000 Tonnen Erdöl nach Georgien abgefertigt werden".

Der Präsident betonte außerdem, daß zu der sehr perspektivischen Zusammenarbeit zwischen unseren Ländern auch die Transportierung kasachstanischen Erdöls auf internationale Märkte über Aserbaidschan und Georgien unter Inanspruchnahme georgischer Seehäfen gehören.

Swetlana FELDE

Kasachstan - Rußland: Direktbeziehungen zwischen einzelnen Regionen aktuell

Obwohl die vergangene Woche im Zeichen des Umzugs nach Akmola stand, das bereits am 10. Dezember offiziell Landeshauptstadt werden soll, hat das am gewohnten Lebensrhythmus des Staates nichts ändern können. Sogar die in diesen Tagen in Almaty weilenden hohen Gäste begannen ihren Arbeitstag ganz schön früh und ließen dadurch unsere Machtstrukturen nicht zur Erschlaffung kommen. Beispielsweise in dieser Hinsicht war der Besuch der US-First-Lady Hillary Clinton, die sozusagen mit den Hühnern aufstand, keinen einzigen Punkt ihres umfangreichen Programms ausließ und sich dann mit großer Genugtuung aus Almaty auf ihre weitere Reise durch die GUS-Länder begab.

Über alle offiziellen Besuche dieser Woche berichten die DAZ-Re-

Kommentar der Woche

schen Elektroenergie dann teilweise in die Nordangebiete Kasachstans geleitet werden soll. Außerdem einigten sich die Seiten darüber, daß im ersten Halbjahr des nächsten Jahres in Akmola und Almaty Ausstellungen von Waren aus den Betrieben des Uralsgebietes und eine Ausstellung kasachstanischer Waren in Tscheljabinsk stattfinden sollen. Sie werden den Geschäftslieuten der Republik Kasachstan und der Russischen Föderation die Pläne ihrer weiteren Zusammenarbeit korrigieren helfen.

Die Tscheljabinsker Seite ist auch bereit, unsere Eisenbahnwagen in ihren Betrieben auszubessern und wiederherzustellen sowie neue Ausrüstungen für die Bergbauindustrie nach Kasachstan zu liefern.

Wie der Gebietsver-

waltungschef Pjotr Somin auf der Pressekonferenz erklärte, bevorzugt die Hüttenwerker dreier Städte des Südufers - von Magnitogorsk, Nowotroizk und Tscheljabinsk - eindeutig die Erzeugnisse ihrer kasachstanischen Kollegen. Nach dem Zerfall der Sowjetunion seien ihnen Zoll-, Steuer- und andere Probleme erwachsen. Nach dem Treffen mit Nursultan Nasarbajew, so unterstrich der Gebietsverwaltungschef, würden diese Fragen ihre Lösung finden, was die Zusammenarbeit des Gebiets Tscheljabinsk mit kasachstanischen Regionen neue Impulse verleihen werde.

Zieht man in Betracht, daß im Herbst d. J. bereits Vereinbarungen zwischen Kasachstan und Moskau in Almaty getroffen wurden, kann mit Sicherheit gesagt werden, daß der Prozeß der Wiederherstellung der traditionellen Wirtschaftsbeziehungen zwischen unserer Republik und Rußland zielgerichtet verläuft. Und das bedeutet ein immer tieferes Einsehen dessen, daß wir ohne einander nicht leben können.

Alexander KUSMIN

„Weiße Heiligtum“ empfängt die Symbole des souveränen Staates

Vorabend nahm Almaty Abschied von den staatlichen Symbolen - der Flagge und dem Wappen Kasachstans sowie auch von der Präsidentenstandarte und übereignete sie der neuen Hauptstadt. Die feierliche Übergabezeremonie fand in der Almatyer Residenz des Präsidenten statt und wurde vom Staatsoberhaupt Nursultan Nasarbajew eröffnet.

Obwohl Akmola offiziell erst am 10. Dezember die neue Hauptstadt werden solle, sagte Nursultan Nasarbajew, müsse der Präsidialapparat dorthin als erster ziehen, um sich dort einzugehören und sich auf die Aufnahme des Parlaments, der Regierung und anderer Organe vorzubereiten. Sämtliche für die Unterbringung der Staatsorgane nötigen Gebäude seien errichtet, und die Wohnungen für die Staatsbeamten seien fertiggestellt.

Der Präsident beauftragte den Befehlshaber der Republikgarde Generalleutnant Satu Tokpabajew, die staatlichen Originalsymbole sowie die Präsidentenstandarte nach Akmola überzuführen.

Dies ist ein historisches Ereignis. Von nun an erlangt Akmola de facto den Status der Landeshauptstadt. Der Präsident betonte erneut, daß die Entscheidung über die Verlegung der Hauptstadt getroffen worden sei im Hinblick auf die Wirtschaftsdynamik, die Realitäten des kommenden neuen Säkulums und die sich eröffnenden Aussichten einer stetigen Entwicklung Kasachstans in den nächsten Jahrzehnten. Erfreulich für Nursultan Nasarbajew sei auch, daß es junge energiegeladene, fähige Menschen seien, die nach Akmola zögen, um dort verantwortliche Aufgaben zu lösen.

Das Wort auf der Zeremonie ergrieffen der Kriegs- und Arbeitsverteiler Baiken Aschimow, der Poet Tumanbai Moldagaliyev, der Oberbürgermeister Almatys Viktor Chrapunow, der Erzbischof von Almaty und Semipalatinsk Alexius, der Oberste Mufti der Geistlichen Verwaltung der Moslems Kasachstans Ratbek Hadschi und andere.

Am selben Tag reiste auch Nursultan Nasarbajew nach Akmola ab, um die Flagge

Kasachstans in der neuen Hauptstadt persönlich zu hissen.

„Weiße Heiligtum“ - auf eben dieser Übersetzungsvariante hätten sich schließlich die Vertreter der Onomastischen Kommission geeinigt. Dies erklärte der Präsident der RK Nursultan Nasarbajew auf der Festkundgebung anlässlich des Eintreffens der staatlichen Originalsymbole Kasachstans in Akmola. Er unterstrich extra, daß der Name der Stadt jetzt trotz der Gerüchte nicht abgeändert werde. Bezüglich ihres Status sagte er, daß Akmola am 10. Dezember d. J. offiziell zur Landeshauptstadt werde, nachdem die Vertreter der Gesetzgebungsgewalt vollständig in der Stadt eingetroffen seien würden. Doch bereits jetzt habe Akmola eine im Grunde genommen exklusive Stellung erlangt, nachdem es zum Hort der Staatsflagge, des Staatswappens sowie auch der Präsidentenstandarte geworden sei, die der Befehlshaber der Republikgarde hierher befördert habe.

(Eigeninformation)

Weltnachrichten

Bundespräsident Roman Herzog hat ein neues Bildungsmodell für das 21. Jahrhundert gefordert. Schulen und Hochschulen müßten mehr Leistung fordern, aber auch Freude am Lernen vermitteln. Die Deutschen müßten alle Kräfte für einen neuen Aufbruch in der Bildungspolitik zusammennehmen. „Entlassen wir unser Bildungssystem in die Freiheit“, sagte Herzog auf einem Forum der drei Berliner Universitäten in seiner lange angekündigten Grundsatzrede zur Bildungspolitik.

Herzog verlangt kürzere Ausbildungszeiten, eine Reform der Lehrinhalte an Schulen und Hochschulen, mehr Wettbewerb im gesamten Bildungsbereich und eine stärkere internationale Ausrichtung mit mehr Schüler- und Studentenaustausch. Erzieherische Werte und auch die alten Tugenden wie Verlässlichkeit und Pünktlichkeit müßten wieder offensiv vertreten werden. Schülern, Auszubildenden und Studenten müsse deutlich gemacht werden, daß es „im Leben ohne Anstrengung nicht geht“. Noten hätten nach wie vor eine Berechtigung.

Die Menschenrechtsorganisation Amnesty International hat das jüngste Urteil des Bundesverwaltungsgerichts für Asylsuchende aus Afghanistan als weiteren Rückschlag für den Schutz politisch Verfolgter kritisiert. Politische Verfolgung darf nicht „wegdefiniert“ werden, erklärte die deutsche Sektion von Amnesty in Bonn. Taliban-Gegner würden auch dann bedroht, wenn die Taliban offiziell keinen Regierungshatten. Die enge Auslegung der Kriterien für eine staatsähnliche Hoheitsgewalt führt dazu, daß das Asylrecht für den Schutz der Opfer von Menschenrechtsverletzungen in

schland für die nächsten sechs Monate den Vorsitz von Frankreich übernommen.

Mit einem Festakt ist in College Station (US-Bundesstaat Texas) die Bibliothek für den ehemaligen Präsidenten George Bush eröffnet worden. Sie umfaßt auch ein Museum und ein Studienzentrum und steht auf dem Boden der "Texas A&M University", an der Bush einst studierte. Präsident Bill Clinton sowie die Ex-Präsidenten Gerald Ford und Jimmy Carter würdigten in Reden die Verdienste von George Bush. An dem Festakt nahmen mehrere hundert Ehrengäste wie die ehemaligen Premierminister John Major (Großbritannien) und Toshiaki Kaifu (Japan) sowie alle lebenden First Ladies der USA teil, darunter Ladybird Johnson. Die "George Bush Presidential Library and Museum" wird zum großen Teil aus privaten Spenden finanziert. Sie ist die zehnte offizielle Präsidentenbibliothek der USA. Den Innenhof des Bauwerks zierte eine dominierende Statue: Fünf lebensgroße, braune Mustangs springen über einen Rest der Berliner Mauer symbolisch in die Freiheit.

Der russische Präsident Boris Jelzin hat den umstrittenen und einflußreichen Unternehmer Boris Beresowski per Erlaß vom Posten des stellvertretenden Sekretärs des Sicherheitsrates entlassen. Beresowski werde ein anderes Amt übernehmen, meldeten die russischen Nachrichtenagenturen unter Berufung auf den Pressedienst des Kremls. Zugleich dementierte ein Kreml-Sprecher Gerüchte, daß Beresowski in die Regierung berufen werden solle. Die kommunistische Opposition im Parlament begrüßte die Entlassung des Unternehmers. Gründe für die Ablösung wurden zunächst nicht genannt. (dpa)

Anders als das Zusatzprotokoll hat Deutschland die gesamten Biomedizin-Konventionen nicht zugestimmt und sie bisher aus Sorge vor Mißbrauch nicht unterzeichnet. Im Ministerkomitee hat turnusmäßig Deut-

merschmid die Zusatzabschluß des Ministerkomitees der Staatenorganisation in Straßburg. "Die Schaffung eines genetisch identischen Menschen, sei er lebend oder tot, ist verboten", heißt es in dem Text, dem auch Deutschland zustimmte. In vier weiteren Zusatzprotokollen zur Konvention über Biomedizin werden Prinzipien über die medizinische Forschung am Menschen, die Embryonenforschung, die Gentherapie und Organtransplantationen ausgearbeitet. Die Texte sollen bis zum Jahresende 1998 vorliegen.

Die 40 Mitgliedsländer des Europarates haben ein Verbot des Klonens von Menschen verabschiedet. Das entsprechende Zusatzprotokoll zur Konvention über Biomedizin soll am 12. Januar in Paris zur Unterzeichnung aufgelegt werden, hieß es

zum Sitzungsabschluß des Ministerkomitees der Staatenorganisation in Straßburg. "Die Schaffung eines genetisch identischen Menschen, sei er lebend oder tot, ist verboten", heißt es in dem Text, dem auch Deutschland zustimmte. In vier weiteren Zusatzprotokollen zur Konvention über Biomedizin werden Prinzipien über die medizinische Forschung am Menschen, die Embryonenforschung, die Gentherapie und Organtransplantationen ausgearbeitet. Die Texte sollen bis zum Jahresende 1998 vorliegen.

Die 40 Mitgliedsländer des Europarates haben ein Verbot des Klonens von Menschen verabschiedet. Das entsprechende Zusatzprotokoll zur Konvention über Biomedizin soll am 12. Januar in Paris zur Unterzeichnung aufgelegt werden, hieß es

zum Sitzungsabschluß des Ministerkomitees der Staatenorganisation in Straßburg. "Die Schaffung eines genetisch identischen Menschen, sei er lebend oder tot, ist verboten", heißt es in dem Text, dem auch Deutschland zustimmte. In vier weiteren Zusatzprotokollen zur Konvention über Biomedizin werden Prinzipien über die medizinische Forschung am Menschen, die Embryonenforschung, die Gentherapie und Organtransplantationen ausgearbeitet. Die Texte sollen bis zum Jahresende 1998 vorliegen.

Die 40 Mitgliedsländer des Europarates haben ein Verbot des Klonens von Menschen verabschiedet. Das entsprechende Zusatzprotokoll zur Konvention über Biomedizin soll am 12. Januar in Paris zur Unterzeichnung aufgelegt werden, hieß es

zum Sitzungsabschluß des Ministerkomitees der Staatenorganisation in Straßburg. "Die Schaffung eines genetisch identischen Menschen, sei er lebend oder tot, ist verboten", heißt es in dem Text, dem auch Deutschland zustimmte. In vier weiteren Zusatzprotokollen zur Konvention über Biomedizin werden Prinzipien über die medizinische Forschung am Menschen, die Embryonenforschung, die Gentherapie und Organtransplantationen ausgearbeitet. Die Texte sollen bis zum Jahresende 1998 vorliegen.

Die 40 Mitgliedsländer des Europarates haben ein Verbot des Klonens von Menschen verabschiedet. Das entsprechende Zusatzprotokoll zur Konvention über Biomedizin soll am 12. Januar in Paris zur Unterzeichnung aufgelegt werden, hieß es

zum Sitzungsabschluß des Ministerkomitees der Staatenorganisation in Straßburg. "Die Schaffung eines genetisch identischen Menschen, sei er lebend oder tot, ist verboten", heißt es in dem Text, dem auch Deutschland zustimmte. In vier weiteren Zusatzprotokollen zur Konvention über Biomedizin werden Prinzipien über die medizinische Forschung am Menschen, die Embryonenforschung, die Gentherapie und Organtransplantationen ausgearbeitet. Die Texte sollen bis zum Jahresende 1998 vorliegen.

Die 40 Mitgliedsländer des Europarates haben ein Verbot des Klonens von Menschen verabschiedet. Das entsprechende Zusatzprotokoll zur Konvention über Biomedizin soll am 12. Januar in Paris zur Unterzeichnung aufgelegt werden, hieß es

zum Sitzungsabschluß des Ministerkomitees der Staatenorganisation in Straßburg. "Die Schaffung eines genetisch identischen Menschen, sei er lebend oder tot, ist verboten", heißt es in dem Text, dem auch Deutschland zustimmte. In vier weiteren Zusatzprotokollen zur Konvention über Biomedizin werden Prinzipien über die medizinische Forschung am Menschen, die Embryonenforschung, die Gentherapie und Organtransplantationen ausgearbeitet. Die Texte sollen bis zum Jahresende 1998 vorliegen.

Die 40 Mitgliedsländer des Europarates haben ein Verbot des Klonens von Menschen verabschiedet. Das entsprechende Zusatzprotokoll zur Konvention über Biomedizin soll am 12. Januar in Paris zur Unterzeichnung aufgelegt werden, hieß es

zum Sitzungsabschluß des Ministerkomitees der Staatenorganisation in Straßburg. "Die Schaffung eines genetisch identischen Menschen, sei er lebend oder tot, ist verboten", heißt es in dem Text, dem auch Deutschland zustimmte. In vier weiteren Zusatzprotokollen zur Konvention über Biomedizin werden Prinzipien über die medizinische Forschung am Menschen, die Embryonenforschung, die Gentherapie und Organtransplantationen ausgearbeitet. Die Texte sollen bis zum Jahresende 1998 vorliegen.

Die 40 Mitgliedsländer des Europarates haben ein Verbot des Klonens von Menschen verabschiedet. Das entsprechende Zusatzprotokoll zur Konvention über Biomedizin soll am 12. Januar in Paris zur Unterzeichnung aufgelegt werden, hieß es

zum Sitzungsabschluß des Ministerkomitees der Staatenorganisation in Straßburg. "Die Schaffung eines genetisch identischen Menschen, sei er lebend oder tot, ist verboten", heißt es in dem Text, dem auch Deutschland zustimmte. In vier weiteren Zusatzprotokollen zur Konvention über Biomedizin werden Prinzipien über die medizinische Forschung am Menschen, die Embryonenforschung, die Gentherapie und Organtransplantationen ausgearbeitet. Die Texte sollen bis zum Jahresende 1998 vorliegen.

Die 40 Mitgliedsländer des Europarates haben ein Verbot des Klonens von Menschen verabschiedet. Das entsprechende Zusatzprotokoll zur Konvention über Biomedizin soll am 12. Januar in Paris zur Unterzeichnung aufgelegt werden, hieß es

zum Sitzungsabschluß des Ministerkomitees der Staatenorganisation in Straßburg. "Die Schaffung eines genetisch identischen Menschen, sei er lebend oder tot, ist verboten", heißt es in dem Text, dem auch Deutschland zustimmte. In vier weiteren Zusatzprotokollen zur Konvention über Biomedizin werden Prinzipien über die medizinische Forschung am Menschen, die Embryonenforschung, die Gentherapie und Organtransplantationen ausgearbeitet. Die Texte sollen bis zum Jahresende 1998 vorliegen.

Die 40 Mitgliedsländer des Europarates haben ein Verbot des Klonens von Menschen verabschiedet. Das entsprechende Zusatzprotokoll zur Konvention über Biomedizin soll am 12. Januar in Paris zur Unterzeichnung aufgelegt werden, hieß es

zum Sitzungsabschluß des Ministerkomitees der Staatenorganisation in Straßburg. "Die Schaffung eines genetisch identischen Menschen, sei er lebend oder tot, ist verboten", heißt es in dem Text, dem auch Deutschland zustimmte. In vier weiteren Zusatzprotokollen zur Konvention über Biomedizin werden Prinzipien über die medizinische Forschung am Menschen, die Embryonenforschung, die Gentherapie und Organtransplantationen ausgearbeitet. Die Texte sollen bis zum Jahresende 1998 vorliegen.

Die 40 Mitgliedsländer des Europarates haben ein Verbot des Klonens von Menschen verabschiedet. Das entsprechende Zusatzprotokoll zur Konvention über Biomedizin soll am 12. Januar in Paris zur Unterzeichnung aufgelegt werden, hieß es

zum Sitzungsabschluß des Ministerkomitees der Staatenorganisation in Straßburg. "Die Schaffung eines genetisch identischen Menschen, sei er lebend oder tot, ist verboten", heißt es in dem Text, dem auch Deutschland zustimmte. In vier weiteren Zusatzprotokollen zur Konvention über Biomedizin werden Prinzipien über die medizinische Forschung am Menschen, die Embryonenforschung, die Gentherapie und Organtransplantationen ausgearbeitet. Die Texte sollen bis zum Jahresende 1998 vorliegen.</

Ученые Казахстана готовы предложить германским предпринимателям свои проекты

В ближайшие дни ноября состоятся официальный визит Президента Казахстана Нурсултана Назарбаева в Федеративную Республику Германия. Деловые и научные круги республики связывают с ним большие надежды на укрепление и расширение двусторонних связей между нашими странами. Определенные надежды возлагают на этот визит и представители немецкой диаспоры в Казахстане. Уместно напомнить, что во время пребывания в РК Президента ФРГ Романа Герцога им была дана высокая оценка ее деятельности, отмечена значительная роль в укреплении моста между Казахстаном и Германией.

Время надежд вызывает и активизацию деятельности Научного объединения немецких ученых Казахстана. Накануне визита мы просили вице-президента объединения, известного ученого-аграрника, академика Эрвина Францевича Госсена поделиться своими мыслями о перспективах возможного сотрудничества ученых республики с государственными структурами, компаниями и фирмами Германии в осуществлении и разработке научных проектов.

- Эрвин Францевич, что в Вас как учено-го вселило уверенность, что двусторонние научные связи будут укрепляться и расширяться? Пока факты говорят о том, что германские бизнесмены еще приматываются к Казахстану, не рискуя складывать свои капиталы в казахстанские проекты.

- Жизнь быстро меняется, совершенствуется налоговое законодательство, личные контакты представителей бизнеса и ученых крепнут. Вот, к примеру, президент нашего объединения, ученый-физик Эрнст Босс сумел наладить хорошие контакты с научным центром DESV в Гамбурге, увлек их своими идеями и проектами. Благодаря этому ученым получили для своего Института физики высоких энергий станцию спутниковой связи, доста-точно дорогую. И еще нужно учитывать не- маловажный аспект: потенциальные возмож-ности и богатые природные ресурсы Казахстана влекут в Казахстан тех германских биз-несменов и банкиров, которые усмотрят возможность получения немалой выгоды от внедрения технологий переработки природных ресурсов и сельскохозяйственного сырья.

Ученые нашего объединения ощущают эту тенденцию и сидят сложа руки, стремятся готовить проекты и разрабатывать бизнес-планы по долговременным научно-техническим программам. Конечно, как и во всякой работе, в рыночных условиях возникают определенные трудности. В основном, финансового порядка, что мешает проведению научных исследований на высоком уровне. Я глубоко опечален тем, что сотрудники нашего Института зернового хозяйства в Шортандах получают мизерную зарплату, испытывают бытовые трудности. Многие уезжают, распадается трудовой коллектив. Но это не значит, что научная мысль умерла. Я недавно вернулся из Акмолы с международной конференции по яровой пшенице, где выступал с докладом. Я считаю, что пришло время агроландшафтного земледелия, пожалуй, самого перспективного в условиях Казахстана. Это позволит разместить яровую пшеницу, рапс, ячмень и даже озимую пшеницу по лучшим по плодородию увлажненности участкам. Так вот, сотрудники Института в Шортандах доктор сельскохозяйственных наук Н.К. Азаров и кандидат технических наук

М.И. Матюшков разработали замечательную технологию и комплекс машин, которые позволяют возделывать полевые культуры по выделенным агроландшафтам.

- Каковы перспективы использования этой технологии?

- Если мы сейчас внедрим в Северном Казахстане модельные машино-технологические станицы на базе акционерных и казенных предприятий, то можно будет получать устойчивые уроки называемых культур, заготавливать высокобелковые пшеницы для реализации. За несколько лет, 5-7, мы сможем перейти к региональному использованию земельных территорий любых хозяйственных формированияй, высевая яровую пшеницу на 7-9 миллионах гектар и иметь устойчивый урожай.

В разработке других проектов нам, конечно, не обойтись без помощи иностранных инвесторов и партнеров. Наше объединение ученых-немцев может уже сегодня предложить деловым людям Германии несколько проектов в развитие казахстано-германских научно-технических связей.

- Очевидно, большой толчок Вашим инициативам дала проиллюстрация первой конференции научного общества немцев Казахстана, положившая начало объединению ученых?

- Взначительной мере. Дело в том, что в нашем творческом союзе работают до пятидесяти ученых, плодотворно занимающихся научными исследованиями.

- И какие из них, например, могли бы заинтересовать бизнесменов Германии? Есть у вас разработки по промышленности, естественным наукам?

- Есть, и весьма серьезные. Кстати, Эрнст Босс, избранный президентом объединения, вместе с доктором геолого-минералогических наук Виктором Циммером глубоко занимается теоретическими и практическими исследованиями водолемов и их влиянием на окружающую среду. В свете проблем Каспия и Аравии, озера Балхаш и водолемов сточных вод эти исследования приобретают большое народно-хозяйственное значение. Результаты можно будет ждать от сотрудничества с Институтом морских исследований в Гамбурге, другими организациями и компаниями.

- Очевидно, ученые у Вас объединены по секциям?

- Есть, и весьма интересные. Кстати, Эрнст Босс, избранный президентом объединения, вместе с доктором геолого-минералогических наук Виктором Циммером глубоко занимается теоретическими и практическими исследованиями водолемов и их влиянием на окружающую среду. В свете проблем Каспия и Аравии, озера Балхаш и водолемов сточных вод эти исследования приобретают большое народно-хозяйственное значение. Результаты можно будет ждать от сотрудничества с Институтом морских исследований в Гамбурге, другими организациями и компаниями.

- Очевидно, ученые у Вас объединены по секциям?

- Есть, и одна из самых внушительных представлена медицинскими науками: Казахстанцами известны имена Виктора Вакера из Караганды, Марины Визе из Семипалатинска, павловарки Виктора Карловича Мерзы и усть-каменогорца Артура Густавовича Штихлина. В южной столице успешно работают кандидаты медицинских наук Аракеловы, мать и дочь, Владимир Рейнгольдович Коншин и Владимир Иванович Киль... Каждый из них обладает опытом и научными раз-

работками, которые вполне могут заинтересовать деловых людей.

Ветеран медицинской науки Валентина Владимировна Клондт (Аракелова), например, многие годы занимается исследованием лекально-анестезирующих препаратов, разработала поверхности-анестезирующий препарат "Алмакалин". Он широко применяется уже более двух десятков лет при лечении глазных болезней. Она занималась и исследованиями воздействия перекисного окисления липидов на стаплококки. Специалисту это о многом говорит.

Прекрасный хирург А.А. Гофмай много лет успешно возглавляет кафедру акушерства и гинекологии Казахского государственного института усовершенствования врачей. Его научные работы и авторские свидетельства, методические усовершенствования свидетельствуют о том, что исследовательская деятельность принесла практические результаты, которые могут стать основой основательных проектов. Суммируя сказанное, могу сказать, что с такими специалистами мы вполне можем осуществить проект создания медицинского центра в Алматы. И специалисты Минздрава, и ученые государственного медицинского университета поддерживают идею открытия такого центра, где будут применяться новейшие методы диагностики, профилактики и лечения жертв трепассий и тоталитаризма в Казахстане. Мы рассчитываем через посредство МИД Германии найти заинтересованных инвесторов.

- Эрвин Францевич, в недавнем интервью одной из столичных газет Вы коснулись проблемы агроландшафтного земледелия и связанной с ним инфраструктуры. Что Вы имели в виду, когда говорили о ландшафтно-оздоровительной зоне?

Акмола теперь - новая столица, и мы намерены предложить германской стороне поучаствовать в проекте создания оздоровительной зоны "Акмола-Бурабай". В чем его преимущества?

Целинная железная дорога в направлении Акмола-Петропавловска перешла на электропоезда и многие разъезды и полустанки остались, по существу, бесхозными. А ведь эта территория, близкай которой проходит шоссейная дорога, может и должна быть использована для восстановления лесных колков, создание зон отдыха, всевозможных кемпингов и туристических центров, фермерских хозяйств. Надо учитывать, что здесь проходит и трасса Акмола-курорт Боровое протяженностью 260 километров, а в шестидесяти километрах от Акмолы на ней расположается Институт имени Барабаева. Под городом Щучинск (станция Бурабай) действует Казахский НИИ лесного хозяйства и агролесомелиорации. Здесь можно предвидеть, что Институт с Госкомлесом могут объединить усилия и создать центр агроландшафтного ведения сельского и лесного хозяйства Северного Казахстана. Это предложение, кстати, согласуется с тем, что основная тяжесть реализации концептуальной программы развития АПК до 2000 года и программы "Леса Казахстана" по производству зерна и созданию агролесомелиоративных ландшафтов ляжет на эти два главных института.

- И что дальше?

- Расположенные в центре агроландшафтно-

го ведения сельского и лесного хозяйства ведомства (Минсельхоз и Комитет лесного хозяйства) могли бы начать реализацию этих программ в Акмолинской и бывшей Кокшетауской областях. Тем самым они создадут мощную продовольственную и оздоровительную зону новой столицы.

- Невольно вспоминаешь, представляя северную столицу в объятиях пронизывающих зимних буранов, пруды на окрестах городские квартиры. Ваш проект в самом деле может защитить Акмолу и создать вокруг нее неплохую оздоровительную зону...

- ...и в этом случае, если дополнительно будут спроектировано размещение лесных колков и прибалочных лесных полос вдоль железнодорожных и шоссейных дорог от станции Шортаны, в бассейнах малых рек Колутона и Дамсы на территории Алексеевского и Шортандинского районов Акмолинской области.

- Германских бизнесменов может привлечь идея вложения капитала в создание зоны туризма и отдыха. Тем более, что здесь может начаться возведение лечебно-профилактических и курортных комплексов не только для северной столицы, но и для всего Казахстана с прилегающими регионами ближнего зарубежья. Может быть, у Вас и бизнес-план уже есть?

- Год назад я предложил эту идею руководству Акмолинской области. В администрации за проект всерьез ухватились. Но, к сожалению, не оказалось средств - одной области такой проект не по силам. Но тот факт, что за него сразу уцепились, говорит о том, что власти увидели в нем малую экономическую выгоду. Так же, как в другом проекте, который сейчас проходит экспертизу в Шортандах и нашел творческое объединение.

- Что это за проект?

- Он является своего рода дополнением к проекту "Акмола-Бурабай". Мы предлагаем создать Шортандинский агроландшафтный филосо-пастический комплекс по развитию мясного скотоводства и коневодства. Экономический эффект от его осуществления не-трудно подсчитать - это очень выгодное дело!

Заслуживает внимания и совместный про-ект по развитию устойчивого семеноводства яровой пшеницы в Северном Казахстане для производства зерна сильных пшениц. С этой идеей к нам пришел генеральный директор германской фирмы "АгроЭво" ГмбХ господин Шуен. Они хотят его осуществить вместе с компанией "Продукт+Рынок", ощущив реальную выгоду.

- Эрвин Францевич, а как Ваше объединение ученых помогает немецким предпринимателям Казахстана?

- Мы стараемся привлечь германские частные фирмы к перспективам получения прибыли от передачи нашим предпринимателям в лизинг части оборудования для фермерских хозяйств.

- Что это за оборудование?

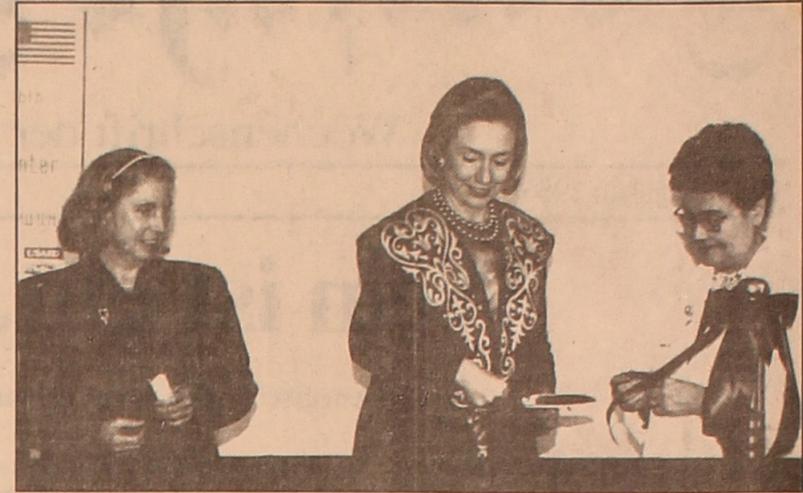
- В основном, по переработке и расфасовке сельскохозяйственных продуктов: мини-линия по производству макарон, картофельных чипсов, сырориен, маслобоян, пекарен, пивных заводов и проч. В Ассоциации немецких предпринимателей Казахстана это находят поддержку. Думаю, визит нашего Президента Нурсултана Назарбаева в ФРГ послужит толчком для новых контактов и двусторонних связей между нашими учеными и германскими бизнесменами и банкирами. Хочется верить, что они проявят интерес к нашим научным разработкам и поверят, что вложение средств в наши проекты - дело не пустое.

- Меня радует Ваш оптимизм, Эрвин Францевич, и я хотел бы пожелать Вам успеха во всех Ваших начинаниях.

- Благодарю.

Беседовал Юрий ПЛОТНИКОВ

US-First-Lady bei uns zu Gast



Das Recht, das neuerrichtete Frauengesundheitszentrum Almaty zu eröffnen, wurde freundlich Frau Hillary Clinton übertragen

Foto: KIA

Das Hauptereignis im Verlaufe des Besuchs fiel auf den 12. November, als Frau Hillary Clinton und die Präsidentin des Republik-Kinderhilfsfonds "Bobek" Frau Sara Nasarbayeva an der Arbeit der 3. Internationalen Konferenz "Frau und Politik" teilnahmen, auf der Amerikas First Lady ein Referat über ihre eigene Auffassung der Stellung der Frau in der zentralasiatischen Region hielt.

Leider war der Zutritt auch zu dieser Konferenz nicht frei. Die Ehre, sich die Rede Frau Clintons anzuhören, hatten vorwiegend nur diejenigen, die zur USA-Presse in irgendeiner Beziehung standen.

Hillary Clinton besuchte das Frauengesundheitszentrum Almaty, wo sie auf der offiziellen Zeremonie seiner Eröffnung das Band zerschnitten und eine Ansprache hielt.

Präsident Nursultan Nasarbayev empfing Hillary Clinton in seiner Residenz. Es entspann sich zwischen ihnen ein reges Gespräch über einen breiten Kreis der Probleme des öffentlichen Lebens Kasachstans und der USA.

Новости от Air-Казахстан

В Стамбул, Урумчи и Москву...

Как сообщили из пресс-центра Национальной авиакомпании Air-Казахстан, 17 ноября 1997 г. открывается новый регулярный рейс Алматы-Стамбул-Алматы.

После продолжительного перерыва авиапассажиры вновь получили возможность летать рейсом Национальной авиакомпании в один из красивейших городов Турции - Стамбулу.

Рейс из Алматы в Стамбул выполняется по понедельникам и пятницам, обратно - во вторник и субботу. Перелет осуществляется на комфортабельных лайнерах Ил-86.

Пассажиры областных центров Казахстана, ближнего и дальнего зарубежья также могут, трансфером через Алматы, приобрести билеты на местах со значительными скидками.

Всего же за 5,5 часов воздушный мост перенесет вас из южной столицы Казахстана в Стамбул.

Это не последнее нововведение авиакомпании. С начала ноября этого года, в связи с возросшим спросом на авиаперевозки на

Соб.и

Kommunistische Regimes haben 110 Millionen Menschen vernichtet

In den Friedenszeiten des 20. Jahrhunderts sind in verschiedenen Staaten der Welt 170 Millionen Menschen ums Leben gebracht worden. 110 Millionen davon, das sind rund zwei Drittel, entfallen auf kommunistische Regime.

Diese schauderhaften Angaben bringt Per Ahlmark, ein bekannter schwedischer Politiker, der seinerzeit die Volkspartei anführte und als stellvertretender Premierminister der bürgerlichen Regierung Schwedens angehörte, in seinem Buch "Offene Wunde".

Als erster unter den europäischen Autoren nutzte Per Ahlmark die demographischen Daten des USA-Professors Rudolf Rummel von der Hawaii-Universität, der sein ganzes Leben dem Zusammenbringen von Informationen über die Massenmorde auf der Erde gewidmet hat.

Im scheidenden Säkulum hat der Genozid an der Menschheit fast viermal mehr Opfer als alle Kriege des 20. Jahrhunderts mit sich gebracht.

Welche Regimes waren es nun, die mit den Menschen derart abrechneten? Der Autor gibt darauf folgende Antwort: In der UdSSR wurden in den Jahren 1917-1987 62 Millionen Menschen vernichtet, im "kommunistischen China" (1949-1987) 35 Millionen, in Deutschland (1933-1945) 21 Millionen, im "nationalistischen China" (1928-1949) 10 Millionen, in Japan (1936-1945) 6 Millionen, in der Türkei (1909-1923) 2,8 Millionen.

Insgesamt wurden in den 23 Ländern der sogenannten "sozialistischen Gemeinschaft" 110 286 000 Menschen liquidiert. Neben der UdSSR und China waren an der Ausrottung von Menschen ganz besonders beteiligt: Kambodscha mit 2,2 Millionen, Nordvietnam und die DDR (Nordkorea) mit je 1,6 Millionen, Jugoslawien mit einer Million, Äthiopien mit 725 000, Rumänien mit 435 000, Mosambik mit 198 000 Menschen usw.

Im Zarenreich kamen (1900-1917) ebenfalls unschätzliche Menschen ums Leben, jedoch in einer viel geringeren Zahl von "nur" einer Million. Unter anderen Ländern seien hier genannt: Mexiko, wo 1900-1920 1,5 Millionen Menschen vernichtet wurden, Portugal mit 800 000 Menschen im Zeitraum 1926-1982, Indonesien mit 700 000 Menschen in der Zeit von 1965 bis 1987.

Die Redaktion behält sich das Recht der auszugsweise Wiedergabe von Zuschriften vor. Die Veröffentlichungen müssen nicht unbedingt mit der Meinung der Redaktion übereinstimmen

Der Begriff von "unserem Zentrum"

Neue Hoffnungen und neue Aufgaben für das deutsche Kulturzentrum in Almaty



Tatjana RUF

Foto: Serik MEDETOW

erste Veränderung benannt: das Kulturzentrum ist in der gesellschaftlichen Stellung aufgestiegen - vom städtischen nunmehr zum Gebietszentrum der Deutschen im Almatyer Raum. Es ist dann der Gebietsorganisation Almaty (Vorsitzender Iwan Sartison) direkt unterstellt. Dies bedeutet eine verstärkte Zusammenarbeit mit den Kreiszentren, wie z.B. dem sehr aktiven von Talgar (unter Leitung von Alexander Tarasenko), die Koordinierung der einzelnen Pläne, Vorhaben und Arbeitsrichtungen. Nicht nur die existierenden Wiedergeburtsfilialen in Talgar, Kaptschagai und Kaskelen, sondern auch alle die im Almatyer Gebiet verbliebenen insgesamt 13 000 Deutschen sollen erfaßt und betreut werden.

Sich zu vereinigen, Kontakte zu pflegen und auszubauen - das zählt nicht nur in den Gebietsgrenzen von Almaty zum aktuellen und unbedingten Erfordernis. Für das Kulturzentrum heißt das konkret, Gelegenheiten für Begegnungen der Deutschen zu schaffen und ein vielseitiges Programm anzubieten, das, über die Sprachkurse und Weihnachtsfeiern hinaus, Interessierte mit ihren Ideen und Aktivitäten einzubinden vermag. Der Rat der Gebietsorganisation betont diesbezüglich die Notwendigkeit einer intensivierten Arbeit des Almatyer Kulturzentrums. Die Palette hat eine Erweiterung nötig, meint auch Tatjana, denn die Übersetzung von Ausreise- oder anderen Dokumenten sowie die Deutschklassen könnten auf Dauer dem Profil eines Kultur-

zentrums nicht genügend Prägung verschaffen. Interesse zu wecken für Kultur, die Traditionen und das Leben der Deutschen hier wie dort, muß eine Prämisse werden und alle die geplanten Veranstaltungen mitgestalten, in Eigenverantwortung und Selbstständigkeit.

Denn nur so versteht sich der Begriff von "unserem Zentrum", dem Platz zum Treffen, zum Sprechen der erlernten Sprache, zum Austausch über Bekannte und Neues.

Nichtsdestotrotz bestimmen vorerst noch die Sprachkurse das Bild im Kulturzentrum. Ein Zufall wie im Vorjahr zu den durch die deutsche Regierung finanzierten Kursen blieb im September aus. Über jeweils vier Gruppen verfügen die sogenannten "Botschafts- und GTZ-Kurse", eine kostenlose Sprachausbildung. Darüber hinaus wurden auch kostenpflichtige Kurse eingerichtet. Dabei spielten Finanzierungsgründe bestimmt eine entscheidende Rolle: Raummieter, Löhne für die Angestellten und Lehrkräfte sowie laufende Kosten an Verbrauchsmaterialien kann keine Botschaft oder etwa die Gebietsorganisation bezahlen. Aber auch den Wünschen der Lernenden nach einem anderen methodischen Herangehen, nach besseren Lehrwerken und einem höheren Sprachniveau wurde dadurch Rechnung getragen. (Mit den 60 Tagen für eine Unterrichtsstunde liegt das Deutsche Kulturzentrum übrigens in der preiswerten Ebene innerhalb Almatys.)

Die Sprachkurse laufen mit dem 60+60-Stunden-Programm (Anfänger und Fortgeschrittene als Weiterführung) nach den Vorschlägen des Goethe-Institutes. Die Intensivkurse jedoch sind von den Lehrkräften im Zentrum selbst ausgearbeitet worden, weil nach letzteren ein hoher Bedarf besteht. Die kostenlosen Kurse sind nichtsdesto-

weniger am gefragtesten, auch, weil einige der Schülerinnen und Schüler unbedingt von der "stadtbekannten, erfahrenen Lehrerin" Swetlana Tscherbakowa unterrichtet werden möchten. Im Deutschen Haus wurden die Gruppen mit je 20 Personen zusammengestellt, von dort stammen auch die Lehrbücher aus Deutschland. Dreimal wöchentlich à 3 Stunden Deutsch - das Angebot für die nicht vollkommen ausgelasteten Gruppen mit Bezahlung steht auch nach dem Kursbeginn im September.

Die Sonntagschule für Kinder hat bereits einen Namen. Der dürfte durch den 3-Jahres-Vertrag mit dem VDA (er sichert die vollständige Kostenübernahme durch Deutschland) weiter an Bekanntheit gewinnen und noch mehr kleine Deutsch-Fans an den Sonntagen (von 10 bis 12 Uhr) ins Kulturzentrum locken.

Viel Gutbekanntes also und was ist an Neuem zu erwarten in den Plänen des Hauses? Das vielseitige Schaffen mit Chor, Instrumentalgruppe und dem Tanzensembl soll unbedingt wiederbelebt oder erneut begründet werden. Die deutschen Feiertage bleiben feste Höhepunkte und zu Anlässen im gesellschaftlichen Geschehen von Stadt und Gebiet will das Kulturzentrum seine spezifischen Beiträge leisten. Dazu befähigt sich der Maler Jurij Supes z. B. gegenwärtig mit der Gründung eines Zirkels deutscher Künstler und hofft Galina Klukowa auf die Zusamenarbeit mit der Bibliothek des Goethe-Institutes, um den Bestand deutschsprachiger Literatur zu ordnen, zu überarbeiten und vollständig zu katalogisieren. Vorhaben wie diese reichen in die Zukunft und eine solche besitzt das Deutsche Kulturzentrum in jedem Falle.

Hendrik MARGULL

Da tut sich doch was Neues, mag jemand fragen, dem der Personalwechsel im Deutschen Kulturzentrum nicht verborgen geblieben war. Um Verantwortlichkeiten ging es dabei, eine feste Zuordnung zu einer Trägerorganisation und um's konkrete Angebot. Tatjana Ruf, die neue Leiterin des Hauses in der Tole Bi-/Ecke Kaldaqakow-Straße gab auf DAZ-Nachfrage die folgenden Auskünfte.

Seit dem 24. April amtiert Tatjana, die vorher 3 Jahre als Übersetzerin im Zentrum tätig gewesen war, als sogenannte "Interimsdirektorin". Dies solange, bis die Gebietsellschaft Almaty der "Wiedergeburt" die Neuregistration hinter sich haben und dann über ihr eigenes, eben jenes Kulturzentrum verfügen wird. Damit ist schon die

Балтийско-немецкие дворяне на юге Сибири и в Казахстане

(Продолжение. Начало в № 41-42)

Он меня при строении острога будучи, шел самомалейшую неисправность, приказал быт фуфелями, а сверх того сам из своих рук быв палько по голове, проломил ону и правую руку перешив, отчего выросла кость, но фистула, коя уже лет через несколько открылась, удержала растение оной; фистула ж имела на правой руке от того, видно по смерть мою оной пользоваться буду должен.

...Сего 1763 года мая 1-го числа произведен подпрапорщиком, декабря же 25-го числа, к сожалению всего народа всесорского, скончалась государыня императрица Елизавета Петровна и вступила на

всероссийский престол государыня императора Петра Федоровича Третий... Всесорский командир был я с капитаном-поручиком инженерным Палицином в крепости Ямышевской, где все лето находился у первенства крепости уже по проекту. И как сего году в июле получен чрез курьера анифест о вступлении 28-го июня на всесорский престол государыни императрицы Екатерины Алексеевны, почему тогда фон Фраундорф сделал сумнительство и нешел к присяге, но бывший тогда за дежур-майора капитан полку Троицкого Василий Алексеевич князь Чегодяев, учивший Собрание офицеров, намерился его арестовать и отослать в Петербург, который уже почти принужденно, пошел в церковь к молебствию, присягал... В последние же месяцы сего года генерал-поручик Веймарн взят в Санкт-Петербург.

В феврале месяце 1764 года отпущен был я в Тобольск для свидания с дядею Угримовым, и в бытности мою в Тобольске, прибыл к командованию Сибирских войск главным командиром генерал-поручик и кавалер Иван Иванович Шпрингер, в котором бывшие тогда унтер-офицеры отданы были на ординарии, куда от него востребован был из Омской крепости Францендорф. Будучи в Тобольске 2 недели, отправился в Омскую, а я, по просьбе моей, остался. По прибытию ж в Омскую мая 1 числа, по рассмотрению г. Шпрингера, с прочими произведен вахмистром и при инженер-майоре Малме отправились в крепость Усть-Каменогорскую, где во ожидании генерал-поручика Шпрингера пробыли 2 недели; и как делать было почти нечего, то Малм обучал меня, для своего увеселения практике, ходя с инструментом и по колышкам разные задавая к назначению моему нравоучения; в коих командала тогда премьер-майор Сибирского гарнизонного полку Копотов.

...По прибытии Шпрингера и генерал-майора фон Фраундорфа, кой сего года был пожалован, пошли на руку Бухтарму, где я от Усть-Каменогорской через Алтайский камень до крепости, назначенней на долбами и рогатками Бухтарминской, мечяя дорогу, но во влагости сего лета весною китайцы очную выйгли; ибо только остались знаки их, лучные обломки и стрелы ломаные и прочие вещи мало весма значущие, к их изобилию, где пробыл 11 дней, и я сего места даже и по Верхнему Иртышу в бергах между двух буряков снимал план, для положения проекторов, который занимал в своей округе и вниз по реке Иртышу, назначенней в 10 верстах редут Березовский, а обратно уже до Усть-Каменогорской мостил по речкам мости; из крепости ж Усть-Каменогорской обратно отправились по линии, где я и снимал со всех редутов, форпостов и крепостей

...1767 года летом находился при строении крепости Ямышевской. В сие время принужденно мною сломан старый форштадт и выстроен на новом месте. В дистанции сей крепости везши донской казак на телеге выбегшего из киргизского (прав. Казахского - сост.) плены каракалпака, который по неосторожности донского казака,

снял план, для положения проекторов, который занимал в своей округе и вниз по реке Иртышу, назначенней в 10 верстах редут Березовский, а обратно уже до Усть-Каменогорской мостил по речкам мости; из крепости ж Усть-Каменогорской обратно отправились по линии, где я и снимал со всех редутов, форпостов и крепостей

задавя до смерти, бежал, но разъездною командою ссыкан и содержал скованным в крепости Ямышевской, который по ордену генерал-поручика Шпрингера в страхе другим повешен за форштадтом и часовнею, при самой дороге, коим поступком великий страх наведен был на всех киргизцев, и были смирны и спокойны. Но наступление зимнго времени генерал-поручик отбыл в Москву и за отбытием своим поручил команду генерал-майору Петру Андреевичу Девицу, у которого испрося увольнение, поехал я в Тобольск, а оттоль в Тюмень, где уже дядя Угримов был тогда денег и употреблялись на разные платья и уборы?

Весной 1765 года откомандирован для описания тракта Олонецкого полку, который переведен был я с Иртышской линии, из крепости Железинской, в город Кузнецк, и для того генерал-поручиком, как я был в том полку, чтоб мое свободное было исправить порученное дело, переведен был Ревельский драгунский полк; и прибыл в крепость Железинскую, явясь к полковнику Арицыбашеву, от коего взято мною команды 30 человек и вожатый; при мне же тогда находились два ученика - вахмистр Арпасий и под-пропорщик Вяткин; выступили из Железинской мая 3 числа, тракт был степью через реку Карасук и Баган, а вышли на реку Обь в деревню Кирзинскую, через дуброву Запрудину, до которой тракт оказался по мере 424 версты, в сей деревне и Ординской стоял я с командою, доколе переправлялся полк через реку Обь, более 10 дней; отколь перевелись,шли через завод Сузунский и через реку Бердь и село Бачацкое до города Кузнецка, всего тракта 1980 верст, а из Кузнецка уже не более как человеках в 12, через реку Кондум и форпост Кузедеевский калмыками, где лежит дорога каменными горами и весьма лесными местами, называемыи Чернико, до Байской крепости 180 верст. Шли верхами 2 недели; по выходе из Кузнецка недостало хлеба, по случаю убийшися с горы Карабыкую выночной с толчею лошади; тогда дни 3 или 4 питались кедровыми шишкиами. Пришел в Байскую крепость августа 17-го числа, я находился в ней с сентября по 20-е число, сочиняя тракты своему описания, журналы, абрисы и карту, сверх того командующий в оней генерал-майор Декалонг⁸ возложил мне сочинить и Генеральную карту как тракта моего, так и инженера-пропорщика Романовского, который шел с Луцким драгунским полком из крепости Ямышевской прямо степью до Байской. В сие же время делал генералу Декалонгу на 20-м числу сентября иллюминацию, вензель с короною и прочим проприетарством для набранния фонарей на столбах, прорезину из разных фонарей малеванных, который и долго еще меня продержал, но по полученному к нему генерал-поручику повелению, отправлен с почтою в Омскую, в котором проезде по Иртышской линии велик был недостаток по случаю бывшего сего лета упадка великого лошадям. Прибыл же в Омскую, препровождали зиму в сочинениях планов и карт и в представлениях трактов и комедий с великом удовольствием.

...1767 года летом находился при строении крепости Ямышевской. В сие время принужденно мною сломан старый форштадт и выстроен на новом месте. В дистанции сей крепости везши донской казак на телеге выбегшего из киргизского (прав. Казахского - сост.) плены каракалпака, который по неосторожности донского казака,

задавя до смерти, бежал, но разъездною командою ссыкан и содержал скованным в крепости Ямышевской, который по ордену генерал-поручика Шпрингера в страхе другим повешен за форштадтом и часовнею, при самой дороге, коим поступком великий страх наведен был на всех киргизцев, и были смирны и спокойны. Но наступление зимнго времени генерал-поручик отбыл в Москву и за отбытием своим поручил команду генерал-майору Петру Андреевичу Девицу, у которого испрося увольнение, поехал я в Тобольск, а оттоль в Тюмень, где уже дядя Угримов был тогда денег и употреблялись на разные платья и уборы?

Весной 1765 года откомандирован для описания тракта Олонецкого полку, который переведен был я с Иртышской линии, из крепости Железинской, в город Кузнецк, и для того генерал-поручиком, как я был в том полку, чтоб мое свободное было исправить порученное дело, переведен был Ревельский драгунский полк; и прибыл в крепость Железинскую, явясь к полковнику Арицыбашеву, от коего взято мною команды 30 человек и вожатый; при мне же тогда находились два ученика - вахмистр Арпасий и под-пропорщик Вяткин; выступили из Железинской мая 3 числа, тракт был степью через реку Карасук и Баган, а вышли на реку Обь в деревню Кирзинскую, через дуброву Запрудину, до которой тракт оказался по мере 424 версты, в сей деревне и Ординской стоял я с командою, доколе переправлялся полк через реку Обь, более 10 дней; отколь перевелись,шли через завод Сузунский и через реку Бердь и село Бачацкое до города Кузнецка, всего тракта 1980 верст, а из Кузнецка уже не более как человеках в 12, через реку Кондум и форпост Кузедеевский калмыками, где лежит дорога каменными горами и весьма лесными местами, называемыи Чернико, до Байской крепости 180 верст. Шли верхами 2 недели; по выходе из Кузнецка недостало хлеба, по случаю убийшися с горы Карабыкую выночной с толчею лошади; тогда дни 3 или 4 питались кедровыми шишкиами. Пришел в Байскую крепость августа 17-го числа, я находился в ней с сентября по 20-е число, сочиняя тракты своему описания, журналы, абрисы и карту, сверх того командующий в оней генерал-майор Декалонг⁸ возложил мне сочинить и Генеральную карту как тракта моего, так и инженера-пропорщика Романовского, который шел с Луцким драгунским полком из крепости Ямышевской, прямо степью до Байской. В сие же время делал генералу Декалонгу на 20-м числу сентября иллюминацию, вензель с короною и прочим проприетарством для набранния фонарей на столбах, прорезину из разных фонарей малеванных, который и долго еще меня продержал, но по полученному к нему генерал-поручику повелению, отправлен с почтою в Омскую, в котором проезде по Иртышской линии велик был недостаток по случаю бывшего сего лета упадка великого лошадям. Прибыл же в Омскую, препровождали зиму в сочинениях планов и карт и в представлениях трактов и комедий с великом удовольствием.

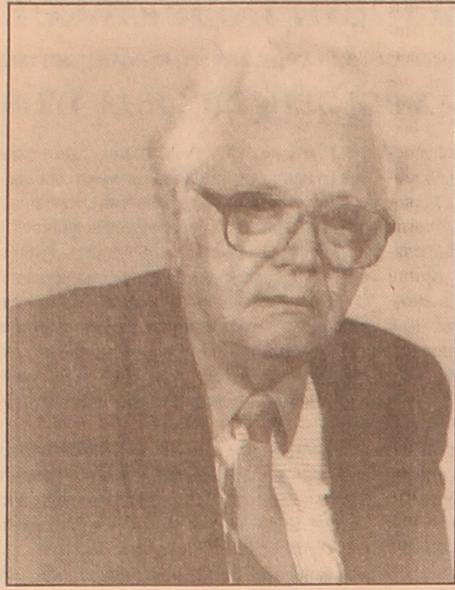
...1767 года летом находился при строении крепости Ямышевской. В сие время принужденно мною сломан старый форштадт и выстроен на новом месте. В дистанции сей крепости везши донской казак на телеге выбегшего из киргизского (прав. Казахского - сост.) плены каракалпака, который по неосторожности донского казака,

задавя до смерти, бежал, но разъездною командою ссыкан и содержал скованным в крепости Ямышевской, который по ордену генерал-поручика Шпрингера в страхе другим повешен за форштадтом и часовнею, при самой дороге, коим поступком великий страх наведен был на всех киргизцев, и были смирны и спокойны. Но наступление зимнго времени генерал-поручик отбыл в Москву и за отбытием своим поручил команду генерал-майору Петру Андреевичу Девицу, у которого испрося увольнение, поехал я в Тобольск, а оттоль в Тюмень, где уже дядя Угримов был тогда денег и употреблялись на разные платья и уборы?

Весной 1765 года откомандирован для описания тракта Олонецкого полку, который переведен был я с Иртышской линии, из крепости Железинской, в город Кузнецк, и для того генерал-поручиком, как я был в том полку, чтоб мое свободное было исправить порученное дело, переведен был Ревельский драгунский полк; и прибыл в крепость Железинскую, явясь к полковнику Арицыбашеву, от коего взято мною команды 30 человек и вожатый; при мне же тогда находились два ученика - вахмистр Арпасий и под-пропорщик Вяткин; выступили из Железинской мая 3 числа, тракт был степью через реку Карасук и Баган, а вышли на реку Обь в деревню Кирзинскую, через дуброву Запрудину, до которой тракт оказался по мере 424 версты, в сей деревне и Ординской стоял я с командою, доколе переправлялся полк через реку Обь, более 10 дней; отколь перевелись,шли через завод Сузунский и через реку Бердь и село Бачацкое до города Кузнецка, всего тракта 1980 верст, а из Кузнецка уже не более как человеках в 12, через реку Кондум и форпост Кузедеевский калмыками, где лежит дорога каменными горами и весьма лесными местами, называемыи Чернико, до Байской крепости 180 верст. Шли верхами 2 недели; по выходе из Кузнецка недостало хлеба, по случаю убийшися с горы Карабыкую выночной с толчею лошади; тогда дни 3 или 4 питались кедровыми шишкиами. Пришел в Байскую крепость августа 17-го числа, я находился в ней с сентября по 20-е число, сочиняя тракты своему описания, журналы, абрисы и карту, сверх того командующий в оней генерал-майор Декалонг⁸ возложил мне сочинить и Генеральную карту как тракта моего, так и инженера-пропорщика Романовского, который шел с Луцким драгунским полком из крепости Ямышевской, прямо степью до Байской. В сие же время делал генералу Декалонгу на 20-м числу сентября иллюминацию, вензель с короною и прочим проприетарством для набранния фонарей на столбах, прорезину из разных фонарей малеванных, который и долго еще меня продержал, но по полученному к нему генерал-поручику повелению, отправлен с почтою в Омскую, в котором проезде по Иртышской линии велик был недостаток по случаю бывшего сего лета упадка великого л

Herbert HENKE wird 84

Stationen meines Lebens



Aufbau in poetischen Gestalten festhalten, brachte aber nur Schablonenhaftes und Gemeinplätze zustande. Es geschah gerade das, wovor Gerhard Sawatzky mich später warnte. Ich sah das auch selber ein: ich setzte mir zu hohe Ziele. Warum sollte ich von den Siebenmeilenstrichen der Fünfjahrspläne schreiben, die mir nun vom Hörensagen bekannt waren? Die neuen Städte in der Taiga besingen, die ich auch nicht gesehen hatte? Warum nicht das Leben meiner Landsleute, das ich gut kannte? Ich nannte mein Vorhaben "Erntelieder". Schon die erste gelungene Strophe ermutigte mich:

Ahren fruchtgebogen
schaukeln hin und her,
wallende rauschende Wogen,
rauschendes goldenes Meer...

Ich dachte an einen Vers von Goethe: "Willst du immer weiter schweifen? Sieh, das Gute liegt so nah! Lerne nur das Glück ergreifen, denn das Glück ist immer da." Ich arbeite hartnäckig und mit Ausdauer und fühlte mich wie ein Schwimmer, der das kühle Element endlich beherrschte und vorwärts kommt. Ich versuchte den ganzen Prozeß der Erntearbeiten dichterisch darzustellen. Sogar den Klassenfeind, der nachts mit einer Schere ins Feld schleicht, vergaß ich nicht. Das war damals eine typische Erscheinung, wie Zeitungen berichteten...

Mit diesem ins Reine geschriebenen Zyklus von sechzehn Gedichten begab ich mich unverzüglich zu Gerhard Sawatzky, dem Chefredakteur des "Kämpfers". Er las die Gedichte aufmerksam durch, sprach mehrere anerkennende Worte, hatte aber auch daran so manches auszusetzen; er verschaffte die Handschrift mit Randbemerkungen. Seinen Ratschlägen folgend, saß ich noch eine ganze Woche bis tief in die Nacht hinein über meinen Sorgenkindern. Den letzten Schliff gab ihnen Sawatzky selbst. Er reichte mir die Hand und sagte feierlich: "Ich gratuliere! Siehst du, wie das ist? Man muß nur wollen, alle Kräfte anspannen und nicht zu hoch greifen... Überschwenglicher Wortschwall ruht das Herz nicht. In der Poesie müssen Naturalien vorherrschen."

Zu dieser Zeit arbeitete Gerhard Sawatzky gerade an seinem Roman "Wir selbst" und hatte das Bedürfnis, von seinen Schwierigkeiten und Erfolgen zu sprechen. Er erzählte eine Episode aus dem Hungerjahr 1921. Ein toller Wolf lief durch die Straßen von Balzer. Ehe die Miliz ihn erlegte, verwundete das kranke Tier einige dutzend Menschen, von denen aber keiner dank sofortiger medizinischer Hilfe erkrankte. Während Sawatzky erzählte, stand er mehrmals auf und schritt durch das Redaktionszimmer. Ich hatte Gelegenheit, ihn aufmerksam zu beobachten. Er war etwas mehr als mittelgroß. Durch seine bescheidene Haltung und dank seinem taktvollen Benehmen gewann er die Sympathie aller, die es mit ihm zu tun hatten. Das freundliche Lächeln auf dem länglichen, nicht unschönen Gesicht mit der hohen Stirn und dem leicht vorspringenden Kinn konnte mitunter einem ernsten Ausdruck Platz machen, doch zu einem groben Wort ließ er sich nie hinreißen. Das aber nicht, weil es ihm etwa an Ordnungssinn oder Strenge mangelte, wovon ich

mich später überzeugen konnte: Eine nachlässige Sekretärin, die den Schrank mit den eingesandten Manuskripten in Unordnung brachte, mußte ihre Stelle an eine andere Kraft abtreten...

Die "Erntelieder" wurden im "Kämpfer" veröffentlicht. Endlich hielt ich das ersehnte Heft in der Hand. Da standen sie, meine Lieblinge, schwarz auf weiß, sogar mit Vignetten und Zeichnungen versehen, die Alexander Delwa gemacht hatte. Ich war über alle Maßen stolz und überglücklich. Auch das Honorar, über fünfhundert Rubel, kam mir sehr zu statten. Meine Schuhe waren buchstäblich auseinandergefallen, und mein schäbiger Rock hatte Löcher an den Ellenbogen. Mit dem Geld in der Tasche fuhr ich nach Saratow auf den Markt. Zum Unterricht erschien ich am nächsten Tag in neuer Aufmachung. Georg Hardock, auch ein Anfänger und mein guter Freund, sagte aus diesem Anlaß: "Sieh mal da! Kleider machen Leute... Du zeigst dich als ein ganz schöner Junge."

Von nun an ging es mit meinem Schaffen aufwärts. Unmittelbare Kontakte hatte ich jetzt auch mit Johannes Schafler, der die Literaturabteilung der "Nachrichten" leitete. Von ihm hing es ab, ob ein Gedicht in der Zeitung erschien oder in dem Papierkorb wanderte. Johannes war immer zuvorkommend und freundlich, aber an die literarischen Erzeugnisse stellte er strenge Anforderungen. Sie mußten druckreif sein, und das hieß, daß er sich nicht von rhetorischem Gefasel täuschen ließ. Er suchte in jedem Gedicht nach dem Herzschlag des Verfassers. So schrieb er selbst, und das verlangte er auch von jedem Anfänger. Ich fühlte mich zuweilen empfindlich verletzt, verstand aber später, daß er richtig handelte. Wir mußten zu einem höheren Verständnis erzogen werden. Zum Bedauern ereilte den feinfühligen Lyriker schon im 26. Lebensjahr der Tod, wodurch in der Poesie der Wolgadeutschen noch lange eine Lücke zurückblieb. Ich kannte alle wolgadeutschen Schriftsteller. So mancher von ihnen hat die Nachkriegszeit nicht erlebt. Tragisch gestaltete sich das Los von Franz Bach. Von ihm erzählte mir Kurt Klein, der später Professor für Slawistik in den USA wurde. Beide befanden sich in Engels in einer Zelle in Untersuchungshaft. Auf alle Fragen antwortete Franz Bach mit den Gedichtzeilen: "Und drauß der Winter noch so sehr, es muß doch Frühling werden." Selbst die Folterknechte des NKWD konnten den Charakter dieses kleinen krankhaften Mannes nicht brechen. Er wie auch Gerhard Sawatzky starben in der Verbannung...

Ich mußte meinen Wohnort oft wechseln, zum Teil zwangswise, aber mitunter auch aus freiem Willen. So übersiedelte ich mit meiner Familie 1966 nach Alma-Ata. Die prächtige Stadt und überhaupt der Süden machten einen gewaltigen Eindruck auf mich und intensivierten mein Schaffen. Das manigfache Stadtleben schenkte mir neue Eingebungen in Poesie wie auch in Prosa... Meine knappen Ausführungen möchte ich mit folgendem Vierzeiler abschließen: Die Flucht der Jäger kann mich nicht verdrießen, mit Zeitenallgewalt ist nicht zu ringen. Die Quelle stirbt, sich in den See ergießend, doch hören wir nicht bis zuletzt ihr Singen?

Herbert HENKE

Mein Vater war ein einfacher Bauer und Windmüller, aber auch ein großer Bücherfreund. Gedichte und Lieder, die ihm besonders gefielen, schrieb er in ein dickes Heft und las sie von Zeit zu Zeit immer wieder... Auch die Natur war ihm ans Herz gewachsen, was sich auch mir mitteilen mußte. In freien Stunden nahm er mich bei der Hand und führte mich durch Wald und Feld. Vor einem breitäugigen Baum blieb er stehen: "Das ist eine Eiche", sagte er, "und hier nebenan ist eine Kiefer, und da ist ein Ahorn." So lernte ich die Baumarten kennen. Und mit den Pflanzen war es ebenso: "Das ist eine Distel, und da blüht ein Löwenzahn, und das lieblich duftende Blümchen ist ein Maiglöckchen". Vater liebte über alles den Gesang der Nachtigall, machte mich auch auf alle anderen Vögel aufmerksam...

Wir hatten eine Imkerei von mehr als dreißig Bienenvögeln. Der Umgang mit den Bienen war für Vater ein inneres Bedürfnis. Er hielt auch mich dazu an. Und auch wir wurden diese "Sonnenvögel" seit früher Kindheit lieb... Mit sieben Jahren wußte ich schon mit dem Schwarmfänger umzugehen, und ein frisch ausgebautes Rähmchen, in dem seimiger Honig blitzte, war für mich ein poetisches Kunstwerk. Ja, von Poesie träumte ich schon mit acht Jahren, und ein Jahr später schrieb ich mein erstes Gedicht, zu dem mich natürlich die Natur begeisterte. Die Umgebung meines Heimatdorfes war auch wunderschön. Es war nämlich ein Chutor: die Häuser standen auf den Landbesitzern der Bauern. Getreidefelder wechselten somit mit Wäldern und Gärten. Nach der durchgängigen Kollektivierung "fühlten" sich die Traktoren dadurch beengt. Die Obstgärten wurden ausgerodet und die Häuser übertragen...

Ich war zu dieser Zeit schon Student an einer Arbeiterfakultät und dann an einer Hochschule zu Engels. In der Wolgadeutschen Republik gab es damals mehrere Hochschulen, erschienen drei Gebietszeitungen in deutscher Sprache und auch eine Literaturzeitschrift. An der Hochschule studierten Victor Klein, Friedrich Bolger und Eugen Rische. Die beiden ersten wurden nach dem Krieg zu nahmhaften Schriftstellern. Eugen Rische ist leider verschollen... Auch ich war einer der Aktivisten, obwohl anfangs mit wenig Erfolg. Ich wollte den sozialistischen

MAHNUNG

Die grünen Wipfel
rauschen unbekümmert,
die Sonne rieselt
durch die Blätterdecken.
Aus hohem Farnkrautdickicht
laut ein Schimmer:
Ein Hutmännchen
spielt mit dir Verstecken...

Hier wird des Alltags Schwere
von dir weichen.
Von Lebessäften
ist der Wald wie trunken.
Nur knorrige,
vom Sturm geprüfte Eichen
sind wie in düstere
Erinnerung versunken.

Ganz plötzlich bleibst
du mit Befremden stehen:
Du starrst auf ein Gewirr
von Drahtverhauen.
Ein Stahlhelm liegt verrostet
in der Nähe...
In deinem Hirn erwacht
ein leises Grauen.

Du hörst den Wind jetzt rauer
in den Zweigen.
Das zarte Walddyll
ist wie verschwunden.
Geschehnisse vergangener
Tage steigen,
im Herzen brennen
aufgerissne Wunden.

Mit andren Augen blickst
du auf die Eichen:
Sie sind noch ganz
im Banne jener Zeiten.
Mit Feuerarben
ist ihr Stamm gezeichnet,
doch fruchtbar liegen
rings die Heimatweiten.

REGEN

Durch den Boden ziehen Risse,
unerträglich glühn die Strahlen,
kühe Schatten, Regengüsse
mildern endlich seine Qualen.

Rimnale und Bäche rauschen,
niederplätschern ganze Meere.
Und der Boden dehnt sich lauschend,
schüttelt ab die müde Schwere.

Ganz zermürbt und ganz zerschmettert
stand ich unter Schicksalsschlägen,
und nur du hast mich gerettet,
als du kamst wie dieser Regen.

BOTEN

Weisse Schneegefilde steigen
immer tiefer von den Lehnen,
die entlaubten Äste schweigen
und das Herz ist voller Sehnen.

Hinter Horizontenfern
führte dich dein Weg für immer,
nur vielleicht dieselben Sterne
unsrem müden Abend schimmern.

Raschelnd fallen Blätter, Blätter
auf verlassne Stege nieder,
und ein graues Nebelwetter
zieht mir fröstelnd durch die Glieder.

Konnte ohne Spur verwehen
alles, was uns einst verbunden?
Deine Worte, deine Nähe...
Tief im Herzen klaffen Wunden.

Wolken ziehen, Winde jagen,
Blätter fallen von den Bäumen.
Boten naher Wintertage
drängen sich in meine Träume.

SCHICKSAL

Es wimmelt von Sternen das nächtliche Zelt.
Wie einsam und weltfern sie blinken!

Sie wären so gern zueinander gesellt,
um sich in die Arme zu sinken.

Von Sehnsucht gepeinigt, blinken sie nur,
um sich zur Geduld zu ermahnern.
Im Raum der Unendlichkeit
zieht ihre Spur,

sie dürfen nicht von ihren Bahnen!

GEDICHT

Ein See lag zwischen wildem Gestein,
er lag wie versunken in Träumen.
Mich lockte die Tiefe, ich stieg hinein
in ihre naßkühlen Räume.

In dunklem Gewässer sah ich mich
umkreist von bizarren Gebilden.
Ich tauchte tiefer, die Dunkelheit wlich,
ich schwamm in Gedankengefilden.

Erbeutete manchen edlen Stein
in heimlichen Kammen und Gründen.
Ich stieg und stieg immer tiefer hinein
und konnte den Boden nicht finden.

DAS SEIL

Ein Drahtseil rostig und zerissen,
liegt lange schon in Frost und Regen.
Am Wegrand achtlos hingeschmissen,
döst es der Auflösung entgegen.

Es stand in Ansehn und in Ehre
und rettete so manchen Wagen,
der im Morast versunken wäre.
O weh! Das war vor vielen Tagen.

Was duldeten nicht seine runden
von zäher Kraft erfüllten Sehnen!
An seinem Körper klaffen Wunden,
und es zersprang mit letztem Stöhnen.

Nun trägt ein glatter Damm die Wagen,
Das Seil im Schlamm ist kaum zu sehen.
Im Herzen fühle ich ein Nagen,
als ob ein Unrecht hier geschehen.

Odin ichs ammihm postsovettskimi zritelmi aktorev Pankratov-Cher
nyy nyniche naoditse v Almaty. Zdes on simeata v fil'me, kotoriy zrit
eli smogut posmoteret uze v sleduyushem godu.

В КАЗАХСТАНЕ ПАНКРАТОВ-ЧЕРНЫЙ ПОТЕРЯЛ ДВА ЗУБА, ПРИОБРЕЛ ПОДУШКУ КИСЛОРОДА, И СЕДИНУ... ИЛИ БАЙКИ ОТ "ОМПЫ".

Бот так "скандально" режиссер и сценарист Сатыбалды Нарымбетов, начал съемки нового полнометражного фильма "Омпа", при поддержке Национального профсоюзного центра и профсоюзного центра GALA-TV.

Жадных до событий журналистов привлекли на встречу с актерами и торжественный съем первого кадра. Оператор-постановщик - знаменитый Рифкат Ибрагимов. Недавно его обласкал сам президент Каримов. Автомобилем кажется.

"Омпа" - один из тех 12-ти фильмов, которые запущены в производство, благодаря поддержке государства. Для тех, кто в детстве баловался игрой в азы, это название не покажется экзотическим. Когда азы "встают" выемкой вверх, значит вы выигрываете, значит вам везет, в народе такое счастливое положение называется омпой.

Главный герой быстро разобралась в ситуации. Панкратов-Черный вообще человек многоопытный, Досхану Жолжансынову, уроженцу Казахстана, - сам Бог велел об этом знать, а у Натали Гровен, родом из деревни на севере Франции, со смекалкой все в порядке.

"Омпа" - фильм об авиаинженерах, в стиле трагифарса. Сценарий был готов еще четыре года назад. Фильм снимается несколько недель.

ИСТОРИЯ ОСОБОГО СУЩЕСТВА - ПАНКРАТОВА-ЧЕРНОГО

О здоровье. Точнее о его коварных сбоях.

Жадные Панкратова на вечеринке в аэрорубе долго и с нетерпением слушали, что актер болен, актеру удалили три зуба. Это серьезно. Ждать не стали. Сели празднично ужинать. Однако радостный и действительно "беззубый", Панкратов всорвался в залет, спокойную, жужжащую атмосферу застолья. Зуба удалили всего (!) два, но последнем Александр сдался и потерял сознание. Поэтому повезло третьему. А совсем недавно на съемках в Киргизии он пережил сердечный приступ: "Я не знал, что на переношу высокогорья. А нам еще пришлось прыгать и бегать по горам с автоматами и в жару 47-50 градусов", - говорит он.

СОБСТВЕННО ОБ "ОМПЕ"

"Я все по земле ползал, да под водой плавал. Сейчас стал летать, - говорит о своей роли летчика Панкратов. - Орлом себя пока не почувствовал. Не знаю, что я увезу домой из Казахстана, но сидины точно захвачу немало. Особенно, если чаще будем летать в каньонах. Летчики столько сами на-

"Поразили меня здесь не только летчики, но и их жены. Я теперь понимаю, почему они такие уверенные. Конечно! Такой тыл. У меня было много жен, но не каждая из них сравняется с такой хозяйственностью и с таким уровнем понимания, что такое МУЖИК!"

Но грешит Александр на своих благоверных. Явишо грешит. Есть предание: как-то серьезно заболел он и тут сразу же слетелось все энное количество бывших жен, и общими усилиями (а это было просто похоже на консилиум профессуры) вытащили милого на покорение вершин.

"Я с вашей сестрой строг, но справедлив, поэтому плохого семейного положения у меня быть не может! А где камчи из Казахстана зачем привез?" - воскликнул Панкратов.

Похоже достается ему нынешней жене Юле (с которой они живут 18 лет вместе), бывшему редактору студии им. М. Горького (работала с самим Герасимовым), - когда, видно, придет в негод.

Александр КУЛЕВ

Небо кажется синей огромной крышей...

(Продолжение. Начало в N 31, 41, 42)

Борисовку узнаешь издалека по высоченным тополям, посаженным вокруг оторванной плантации. За этими тополями своя жизнь - нестор, беспокойная, как и письмо.

Одним цветом ее обозначить трудно, потому что люди не похожи друг на друга, как не похожи весна и осень.

Недалеко от оторванной плантации жил Асхат Абдраев. Удивительно добryй и щедрый человек, он был уроженцем аула Керегетас и, между прочим, родственником известного казахского писателя Сейтжана Омарова, тоже родившегося в Керегетасе. Родители Асхата были люди состоятельные, поэтому в тридцатые годы их арестовали, увезли, и с тех пор не было о них никаких вестей. А вскоре попал в немилость и был увезен в зарешеченном вагоне и сам Асхат. За что, он так и не узнал.

Парно пришлося пилить лес на Дальнем Востоке. Вместе с ним тянулся в лагере срок известного музыканта и певца Эди Рознер. Они подружились. У самого нового друга Асхата перенял любовь к музыке. А когда освободился, купил себе баин. И ни один сельский праздник не обходился без неуступчивого баиниста.

В колхозе Асхат чем только не занимался! Ему ему давалось легко, но боялся никакого труда. Вдрабовак обнаружился в нем талант парикмахера, которому очень радовалась односельчане. Да еще знал Асхат массу интересных житейских историй и был очень начитанным человеком. А произведения Сейтжана Омарова знал чуть ли не наизусть. Одним словом, в доме этого талантливого человека, самородка, всегда было много людей. Од

Граница ХХ-XXI веков: рубеж II-III тысячелетий

«НЕ ХЛЕБОМ ЕДИНЫМ...»

К вопросу о современном понимании религии

Часть II. ФИЛОСОФСКО-ТЕОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ

Продолжение. Начало в N 21-25,
28-30, 32, 37, 40.

А мог ли кто-либо из людей выполнить священную миссию Иисуса Христа? Совершенно очевидно, что нет, - поскольку для Бога безусловно непримлемо было бы вложить Божественную Сущность, Свои Слово и Святые Истини - в грехового человека, наделить его сверхчеловеческими способностями творить чудеса (моментально исцелять страдающих тяжелыми, неизлечимыми недугами, воскрешать мертвых, повелевать природой, - что описано в Евангелиях) и, тем более, совершившись воскресение его с целью дальнейшего окончательного утверждения, канонизации в глазах всего человечества как посланника Бога, сделать из несовершенного, земного - святой символ, знамение, суть и смысл Божественной веры. Вследствие этого только личность Иисуса Христа могла обеспечить и обеспечить "сомнение" несомневающимся в обычном человеке явлений: гибели выноской перед Богом плотской человеческой "натуры" и триумфа бессмертия Святого Божественного Духа. По воле Бога *первое* произошло - *опровергнуто*, через человеческую плоть Иисуса, *второе* - *непосредственно*, по природе Его Божественного рода от Отцом-Создателем. Сам Христос, обладая духовной Божественной Сущностью, все знал о Своей судьбе, Своем исключительном предназначении и абсолютно сознательно, включая трагический конец ("трагический" - в частном земном понимании, по отношению к человеческой плоти), исполнил порученное Ему свыше. Следовательно, и в отношении Иисуса Христа, и в отношении грехового человека - Бог осуществил в *Своих интересах* (и в интересах человечества) единственно возможный, приемлемый для Него (и для человечества), "вариант" решения земной "проблемы". Становится понятна несостоятельность для данного случая, "бытового" суждения о "несправедливости" принципа "заместительного" наказания невинного за виновных, а также неприменимость человеческих логических "измерений" в этой исключительной ситуации (ведь логика человеческая - лишь "элемент" от всесообщимой логики Творца-сверхРазума). Недаром Господом было сказано: "...касарево кесарю, а Божие Богу." (Ев. от Матфея, 22:21) При этом любовь Божия не осталась "равнодушной, безучастной" - предмету своих чувств, в данном случае - к своему "многостадальному" творению - Земле и человечеству (ведь даже "простая", на настоящая человеческая любовь "сопровождается" чувством ответственности за судьбу того, кого любят).

Спасительная миссия Иисуса Христа, исполненная Божественного участия и высокой духовности, принесла новые заповеди Божии для нравственной организации (переориентации) человеческого бытия на более совершенном этапе его развития, которые и составили основу Нового Завета Бога - человека.

Сам Господь заверил человека в истинности христианского вероучения: "Я есть путь и истина и жизнь; никто не приходит к Отцу, как только через Меня." (Ев. от Иоанна, 14:6)

Таким образом, Бог-Отец через Бога-Сына Иисуса Христа дал шанс человеку разумному изменить собственную судьбу к лучшему - согласно Его, Создателю, Божественного замысла (плана): искренне раскаяться в содеянных грехах, сознательно, по добрею воле, отречься от заблуждений и всякой скверны, примирили Богу в вере и истине.

"Самооценность" земного мира (нашей планеты и человечества), равно как и самоценность иных космических "предметов" и их назначения в глобальной структуре мироздания, известны лишь одному Богу. Определенный интерес и отношение к "нашему" миру - естественно, не ограничивают и не исключают подобных проявлений со стороны Бога и к иным, созданным Им, мирам (тем более, что их - бесконечное множество). И было бы, по меньшей мере, наивно и "некорректно" со стороны современного человека, обладающего немальми знаниями и значительным "массовым" информацией, считать, что Бог - вечный и всесильный сверхРазум - в Своем всесообщим свидетельности придал какому-либо "частному" предмету (любой планете, звезде, локальному разуму и т.п.) исключительный космический "статус", так сказать, сверх-вселенский "приоритет". Но тем не менее и "песни", которой является наша Земля в Божественном мироздании, и "посеянный" на

ней человеческий разум - могут иметь для Бога особое значение (естественно, не познаваемое нами, но объясняемое, исходя хотя бы из доступных нам понятий, к примеру: "мал золотник - да дорог", "в капле воды отражается небо", "в важном деле не бывает мелочей" и т.п.). Следствием наличия такого рода "личного обстоятельства" ("сбыта") у Бога, которое обусловило, Его исключительное, в определенной степени, отношение к Земле и человеку: и явилась, в частности, великая гуманистическая миссия Иисуса Христа, открывшая для человечества новую историческую эпоху: новое осознание Бога и бытия. Поэтому воистину: "...всякий, кто призовет имя Господне, спасется." (Посл. к Римлянам Св. Ап. Павла, 10:13)

В.13: Почему же созданый мудрым, всесильным и всевидящим Богом мир - полон противоречий, мучений, преступлений, вечной борьбы добра со злом? Справедливи ли это по отношению к человеку? Можно ли считать такой мир совершенным?

О.13: Вы сами в начале вопроса сказали слова, которые, в концепции суете, отвечают на все "почему": именно потому, что Бог - "мудрый, всесильный и всевидящий". Но придет к этому еще раз, рассуждая. Отметим сразу (по ходу вашего вопроса), что мир также полон "актыма" согласия, наслаждений, праведности и всего того, что составляет потенциал "добра", которое, как правило, воспринимается человеческим сознанием как само собой разумеющееся (риторический вопрос: "а почему?"), но при этом не может смириться даже с самой мыслью о допустимости существования каких-либо противоположных проявлений "зла". Обратимся к некоторым отдельным контрастным "деталям" человеческого бытия, имеющим в той или иной степени "проецирование" подобие "живых" жизненных ситуаций. Шахматная игра - всего по 16 условных "фигур" (в многое со взаимо-противоречивыми свойствами) с каждой противоборствующей противоположной стороны - позволяет реализовать противникам: "черным" и "белым" - неординарную изобретательность "стоящего" за nimми ческого разума, что создает им ограниченном "пространстве" в 64 черно-белых "клетках" богатейшей фантазии картины шахматного "бытия", изобилующую "страстями", "взлетами" и "падениями", неожиданными поворотами "субъекта" и представляющую жертвенную бескомпромиссную "борьбу за существование" со "смертельным" или "ничейным" исходом. Возможны бы были столкнуться с различными "западами" на ниточках и последующего за ним будущего.

Противоположные "начала" и производные от них противоречевые "тенденции" существуют в фундаментальных основах мироздания: "материи" и "сознания", которые сами, находясь в эволюционном единстве целостного бытия, в существенном отношении - взаимопротиворечивы; т.е. даже сама природа Бога (!) - в данном понимании - противоречива; и человек сам отвечает перед Богом за последствия своего выбора: либо при своей жизни (при биологической форме существования), либо после своей смерти (при энергоинформационной форме существования человеческой сущности в виде "освобожденной" души). Поэтому неправ поэт, когда говорит, что "мы послушные куклы в руках у Творца... нас по сцене Всевышний на ниточках ведет и пихает в сундук, доведя до конца." (О.Хайм. Рубан). Нет, - в Божественном "театре" каждый из нас - в человеческих пределах - сам вольный творец своего настоящего и последующего за ним будущего.

Противоположные "начала" и производные от них противоречевые "тенденции" существуют в фундаментальных основах мироздания:

"материи" и "сознания", которые сами,

находясь в эволюционном единстве целостного бытия, в существенном отношении - взаимопротиворечивы; т.е. даже сама природа Бога (!) - в данном понимании - противоречива;

и человек сам отвечает перед Богом за последствия своего выбора: либо при своей жизни (при биологической форме существования), либо после своей смерти (при энергоинформационной форме существования человеческой сущности в виде "освобожденной" души). Поэтому неправ поэт, когда говорит, что "мы послушные куклы в руках у Творца... нас по сцене Всевышний на ниточках ведет и пихает в сундук, доведя до конца." (О.Хайм. Рубан). Нет, - в Божественном "театре" каждый из нас - в человеческих пределах - сам вольный творец своего настоящего и последующего за ним будущего.

Противоположные "начала" и производные от них противоречевые "тенденции" существуют в фундаментальных основах мироздания:

"материи" и "сознания", которые сами,

находясь в эволюционном единстве целостного бытия, в существенном отношении - взаимопротиворечивы; т.е. даже сама природа Бога (!) - в данном понимании - противоречива;

и человек сам отвечает перед Богом за последствия своего выбора: либо при своей жизни (при биологической форме существования), либо после своей смерти (при энергоинформационной форме существования человеческой сущности в виде "освобожденной" души). Поэтому неправ поэт, когда говорит, что "мы послушные куклы в руках у Творца... нас по сцене Всевышний на ниточках ведет и пихает в сундук, доведя до конца." (О.Хайм. Рубан). Нет, - в Божественном "театре" каждый из нас - в человеческих пределах - сам вольный творец своего настоящего и последующего за ним будущего.

Противоположные "начала" и производные от них противоречевые "тенденции" существуют в фундаментальных основах мироздания:

"материи" и "сознания", которые сами,

находясь в эволюционном единстве целостного бытия, в существенном отношении - взаимопротиворечивы; т.е. даже сама природа Бога (!) - в данном понимании - противоречива;

и человек сам отвечает перед Богом за последствия своего выбора: либо при своей жизни (при биологической форме существования), либо после своей смерти (при энергоинформационной форме существования человеческой сущности в виде "освобожденной" души). Поэтому неправ поэт, когда говорит, что "мы послушные куклы в руках у Творца... нас по сцене Всевышний на ниточках ведет и пихает в сундук, доведя до конца." (О.Хайм. Рубан). Нет, - в Божественном "театре" каждый из нас - в человеческих пределах - сам вольный творец своего настоящего и последующего за ним будущего.

Противоположные "начала" и производные от них противоречевые "тенденции" существуют в фундаментальных основах мироздания:

"материи" и "сознания", которые сами,

находясь в эволюционном единстве целостного бытия, в существенном отношении - взаимопротиворечивы; т.е. даже сама природа Бога (!) - в данном понимании - противоречива;

и человек сам отвечает перед Богом за последствия своего выбора: либо при своей жизни (при биологической форме существования), либо после своей смерти (при энергоинформационной форме существования человеческой сущности в виде "освобожденной" души). Поэтому неправ поэт, когда говорит, что "мы послушные куклы в руках у Творца... нас по сцене Всевышний на ниточках ведет и пихает в сундук, доведя до конца." (О.Хайм. Рубан). Нет, - в Божественном "театре" каждый из нас - в человеческих пределах - сам вольный творец своего настоящего и последующего за ним будущего.

Противоположные "начала" и производные от них противоречевые "тенденции" существуют в фундаментальных основах мироздания:

"материи" и "сознания", которые сами,

находясь в эволюционном единстве целостного бытия, в существенном отношении - взаимопротиворечивы; т.е. даже сама природа Бога (!) - в данном понимании - противоречива;

и человек сам отвечает перед Богом за последствия своего выбора: либо при своей жизни (при биологической форме существования), либо после своей смерти (при энергоинформационной форме существования человеческой сущности в виде "освобожденной" души). Поэтому неправ поэт, когда говорит, что "мы послушные куклы в руках у Творца... нас по сцене Всевышний на ниточках ведет и пихает в сундук, доведя до конца." (О.Хайм. Рубан). Нет, - в Божественном "театре" каждый из нас - в человеческих пределах - сам вольный творец своего настоящего и последующего за ним будущего.

Противоположные "начала" и производные от них противоречевые "тенденции" существуют в фундаментальных основах мироздания:

"материи" и "сознания", которые сами,

находясь в эволюционном единстве целостного бытия, в существенном отношении - взаимопротиворечивы; т.е. даже сама природа Бога (!) - в данном понимании - противоречива;

и человек сам отвечает перед Богом за последствия своего выбора: либо при своей жизни (при биологической форме существования), либо после своей смерти (при энергоинформационной форме существования человеческой сущности в виде "освобожденной" души). Поэтому неправ поэт, когда говорит, что "мы послушные куклы в руках у Творца... нас по сцене Всевышний на ниточках ведет и пихает в сундук, доведя до конца." (О.Хайм. Рубан). Нет, - в Божественном "театре" каждый из нас - в человеческих пределах - сам вольный творец своего настоящего и последующего за ним будущего.

Противоположные "начала" и производные от них противоречевые "тенденции" существуют в фундаментальных основах мироздания:

"материи" и "сознания", которые сами,

находясь в эволюционном единстве целостного бытия, в существенном отношении - взаимопротиворечивы; т.е. даже сама природа Бога (!) - в данном понимании - противоречива;

и человек сам отвечает перед Богом за последствия своего выбора: либо при своей жизни (при биологической форме существования), либо после своей смерти (при энергоинформационной форме существования человеческой сущности в виде "освобожденной" души). Поэтому неправ поэт, когда говорит, что "мы послушные куклы в руках у Творца... нас по сцене Всевышний на ниточках ведет и пихает в сундук, доведя до конца." (О.Хайм. Рубан). Нет, - в Божественном "театре" каждый из нас - в человеческих пределах - сам вольный творец своего настоящего и последующего за ним будущего.

Противоположные "начала" и производные от них противоречевые "тенденции" существуют в фундаментальных основах мироздания:

"материи" и "сознания", которые сами,

находясь в эволюционном единстве целостного бытия, в существенном отношении - взаимопротиворечивы; т.е. даже сама природа Бога (!) - в данном понимании - противоречива;

и человек сам отвечает перед Богом за последствия своего выбора: либо при своей жизни (при биологической форме существования), либо после своей смерти (при энергоинформационной форме существования человеческой сущности в виде "освобожденной" души). Поэтому неправ поэт, когда говорит, что "мы послушные куклы в руках у Творца... нас по сцене Всевышний на ниточках ведет и пихает в сундук, доведя до конца." (О.Хайм. Рубан). Нет, - в Божественном "театре" каждый из нас - в человеческих пределах - сам вольный творец своего настоящего и последующего за ним будущего.

Противоположные "начала" и производные от них противоречевые "тенденции" существуют в фундаментальных основах мироздания:

"материи" и "сознания", которые сами,

находясь в эволюционном единстве целостного бытия, в существенном отношении - взаимопротиворечивы; т.е. даже сама природа Бога (!) - в данном понимании - противоречива;

и человек сам отвечает перед Богом за последствия своего выбора: либо при своей жизни (при биологической форме существования), либо после своей смерти (при энергоинформационной форме существования человеческой сущности в виде "освобожденной" души). Поэтому неправ поэт, когда говорит, что "мы послушные куклы в руках у Творца... нас по сцене Всевышний на ниточках ведет и пихает в сундук, доведя до конца." (О.Хайм. Рубан). Нет, - в Божественном "театре" каждый из нас - в человеческих пределах - сам вольный творец своего настоящего и последующего за ним будущего.

Противоположные "начала" и производные от них противоречевые "тенденции" существуют в фундаментальных основах мироздания:

"материи" и "сознания", которые сами,

находясь в эволюционном единстве целостного бытия, в существенном отношении - взаимопротиворечивы; т.е. даже сама природа Бога (!) - в данном понимании - противоречива;

и человек сам отвечает перед Богом за последствия своего выбора: либо при своей жизни (при биологической форме существования), либо после своей смерти (при энергоинформационной форме существования человеческой сущности в виде "освобожденной" души). Поэтому неправ поэт, когда говорит, что "мы послушные куклы в руках у Творца... нас по сцене Всевышний на ниточках ведет и пихает в сундук, доведя до конца." (О.Хайм. Рубан). Нет, - в Божественном "театре" каждый из нас - в человеческих пределах - сам вольный творец своего настоящего и последующего за ним будущего.

Противоположные "начала" и производные от них противоречевые "тенденции" существуют в

Шахматы

Ультраминиатюры Зигберта Тарраша

5 марта 1862 г. в тихом Бреслау родился Зигберт Тарраш, «Город Адольфа Андерсена» Бреслау по праву назывался тогда «шахматным городом». Отсюда родом был знаменитый Даниэль Гаррвиц - матчевый партнер Пола Морфи и Адольфа Андерсена. В Бреслау жили известные мастера: Теодор фон Шве, Арнольд Шотлендер, Фриц Риман. Здесь прошли и гимназические годы Иоганна Германа Цукерторта, первого вице-чемпиона мира.

Незаурядные способности Зигберта обнаружились очень рано: читать и писать он научился в четырех года, а в шесть «глотал» без разбора книги отцовской библиотеки. В своей родной Элизабет-гимназии он был примерным учеником. Окончив ее юный Зигберт блестяще: по трем главным предметам (немецкое и латинское сочинение, математика) он получает оценки «отлично», а его немецкое сочинение «Значение Лессинга для немецкого театра» было признано достойным опубликования! Юному Зигберту было всего 18 лет!

Вот его ультраминиатюра тех лет, которую он выиграл у маэстро Теодора фон Шве:

Белые - З. Тарраш; черные - Т. фон Шве, Бреслау, 1880

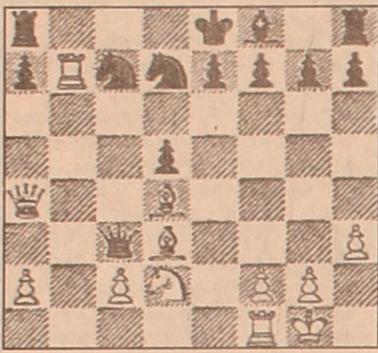


Диаграмма №1

Белые - З. Тарраш; черные - В. Кони.

ШПОЛАНДСКИЙ ГАМБИТ

1.e4 e5 2.Kf3 Kc6 3.d4d 4.C3 d5. Cc4 c2 6.F6:c2 Cb4+ 7.Cc3 d6. O-O Kf6 9.Kd5! H6. 10.Kb4 Kc4 11.Fb3 Kc7! 12.C:f7+Kpf8 13. Kh4 Ke5 14. Cg6 d5! 15. F4 Kg4 16. h3 K:e4 17. Ig F:h4 18. F:d5 Kd6 19. f5 Fe7 20. Cf4 Cd7 21. Ce5! Cc6

См. Диаграмму 2.

Белые жертвуют «истого» ферзя! 22. f6! C:d5 23. fg++ Kpg8 24. Gh Fx! Юному Зигберту было всего 18 лет, когда он расправился с опытным мастером!

Омар КУРАШВИЛИ

шахматный обозреватель DAZ

Внимание казахстанцев!

Для работы в иностранной компании приглашаются активные люди, независимо от возраста, специальности и образования.

Обращаться по адресу: Алматы, ул. Ботанический бульвар, 75, кв. 9.

Справки по телефону: 45-35-40 (ежедневно с 9⁰⁰ до 12⁰⁰ и с 21⁰⁰ до 24⁰⁰).

«Военные конфликты будущего»

Еще 170 лет назад Карл фон Клаузевиц пришел к выводу, что победа в конечном итоге достается той из воюющих сторон, которая осведомлена лучше противника и лучшим образом наладила связь между отдельными частями своей армии. Опыт двух мировых войн XIX века убедительно подтвердил догадку блестящего теоретика военной стратегии.

Если принять за точку отсчета Гражданскую войну в Соединенных Штатах (1861-1865 гг.), что скорость передачи информации в те годы составляла в лучшем случае 30 слов в минуту (телефраф), а для обороны территории площадью 10 кв. км требовалось 38830 солдат! Первая мировая война (1914-1918): передача информации - 30 слов в минуту (телефраф), плотность обороны - 4040 человек на 10 кв. км. Война в Персидском заливе (1991): передача информации - 192 тыс. слов в минуту (компьютер), плотность обороны - 23,4 человека на 10 кв. км. По прогнозам экспертов в гипотетической войне - 2010 скорость передачи информации достигнет 1,5 млрд. слов в минуту, а 10 кв. км. смогут защитить все... три солдата! В грядущем веке судьбы мира будут решать победоносный союз высоких технологий с информацией, распространяемой в реальном масштабе времени.

Выходит, окопы в ближайшем будущем окажутся практически бесплодными? Что же, если сравнивать четырехтысячную группировку 1914-го с тремя бойцами 2010-го, то можно сказать и так, но активные боевые действия без пехоты все-таки немыслимы. Однако, те немногие пехотинцы на полях боя будут смотреть не только через прорезь прицела, сколько на дисплеи личных компьютеров, подключенных к глобальной сети...

А как же он будет «выглядеть»? Американский пехотинец в боевом снаряжении Digitized Soldier, разработанном экспериментальной армейской лабораторией в Никите (Массачусетс) совместно с извест-

ной компанией Motorola, не слишком отличается от тех супербойцов, коих мы привыкли видеть в фантастических боевиках. Все, что можно сотворить, чтобы превратить стандартного новобранца в кругого супермена без прямого вмешательства в его организм, кажется, уже сделано. По задумке Пентагона, сеи умопомрачительный боекомплект, окрашенный штабными остряками после испытания на полигоне Форт-Беннинг имечком Terminator-Kit, поступит в вооружение американской армии уже в первые годы нового тысячелетия. К 2010-му планируется полностью «шифровать» армию США - объединить всех без исключения служивых со своим существующим оружейным потенциалом в едином киберпространстве. И вот тогда на смену обычному оружию придет информационное: мощные базы данных опаснее мегатонн тротила, умные микрочипы убийственной стальной пушек! Побробум разобраться в хитроумной терминаторской экипировке.

Итак, вы простой солдат будущего. Прежде всего вас обряжут в напичканную сенсорами полевую униформу, которая самостоятельно поддерживает оптимальный внутренний микроклимат, наружные сенсоры ведут непрерывный мониторинг параметров (температура, влажность, атмосферное давление и т.п.). Все эти данные вы можете увидеть на дисплее своего компьютера. И не только вы. Благодаря тем же правдивым датчикам и межкомпьютерной связи, бдительный сержант имеет возможность уточнить осталася в зоне или на боевом посту.

Личный компьютер всегда с вами, ибо встроен в поясную амуницию: помимо управления боевой и информационной техникой он выполняет функции навигации, указывая ваше положение на карте местности, идентификации, определяя, кто свой, кто чужой, а заодно обнаруживает мины, предупреждая о газовой атаке и т.п., и т.д. Дисплей виде плоской видеон-

панели расположена прямо перед левым глазом: он встроен в подвижную трубку наподобие перископа, закрепленную на сверхлегком и сверхпрочном кевларовом шлеме. Последний также снабжен двумя цифровыми видеокамерами (по бокам), селективными усилителями света (ночь, низкая температура!), инфракрасными сенсорами (выдадут снайпера), а также рацией, микрофоном, научниками и устройством для голосового управления компьютером - когда руки заняты. На запястье надет браслет - клавиатура компьютера, с помощью которой можно пообщаться с армией США - объединить всех без исключения служивых со своим существующим оружейным потенциалом в едином киберпространстве. И вот тогда на смену обычному оружию придет информационное: мощные базы данных опаснее мегатонн тротила, умные микрочипы убийственной стальной пушек! Побробум разобраться в хитроумной терминаторской экипировке.

Напоследок нас обязательно снабдят противоминными сапогами, противошоколочными и антирадиационными бронежелетом, очками, защищающими глаза от механических травм и ослепляющего света и, наконец, великолепным огнестрельным и лазерным оружием. Все средства поражения индивидуального пользования (снайперские, само собой, лазерные и инфракрасные прицелы и прочими электронными наворотами) соединены беспроводной связью с компьютером, который проделает все необходимое, стоит лишь выбрать цель. И вскоре вам станет ясно, что вы можете весить огонь из укрытия, видя противника лишь на дисплее монитора!

Согласно прогнозу американских экспертов, в ближайшие 30 лет из военных учебников придется изъять практически все, что касается традиционной стратегии. Секретарь по связям с общественностью Пентагона Шейла Уитнелл заявила: «Военная доктрина на притерп кардинальное изменение, как это было, когда пауки уступили место паукам!». В один прекрасный день наши национальные лидеры смогут провести компьютерную войну в информационном пространстве, прежде чем решиться вступить в настоящую», - предсказывает генерал-лейтенант Джей Гарнер, глава Космической и стра-

тегической обороны США. Восторженные футурологи пророчат окончательную замену тяжких кровопролитных сражений элегантными бескровными играми компьютеров. Гарнер не столь оптимистичен: «Не думаю, чтобы реальные столкновения политico-экономических интересов могли вполне безболезненно перейти в категорию стратегических видеонгров». Критики кибервоенной концепции справедливо указывают, что пока стратегии так называемых высокоразвитых стран пытаются превратить войну в некую разновидность шахматного искусства, в других государствах - а их намного больше! - кровь людской льется, как водица.

«В Сомали, Боснии, Чечне рука бойца тянется не к дисплею и «мышь», но к испытанному тысячелетиями ножу, а вместо послушной автоматической техники приходится иметь дело с неуправляемыми отрядами партизан», - замечает популярный германский журнал Focus. - Вы говорите, оружие XXI века? Что ж, вполне годится для войны штата Юта со штатом Северная Каролина, однако же страны второго и третьего мира предпочтут сражаться по старинке, в конце концов на сцене театра военных действий неизменно обнаруживается также груда дымящихся трупов, кто и в шекспировских хрониках».

Давайте обратим свою любознательный взгляд на реально-виртуальное поле битвы - 2010. Согласно законам классического военного искусства, успех операции основывается на превосходящей огневой мощи и продуманных схемах передвижения частей. Новая стратегия отдает предпочтение изощренным способам сбора и передачи информации: системы спутниковой связи, многочисленные стационарные и передвижные лазерные, радиарные и сонарные устройства - все это и многое другое делает солдата будущего идеально информированым бойцом, команда среднего звена чуть ли не полу Богом, а уж о высших офицерах и говорить нечего!

Ольга ЭДОМСКАЯ,
по материалам печати
(Окончание следует)

рамм состояния. 26. Одна из трех харит (графий). 28. Древняя народность, населявшая преимущественно территорию современной Франции. 29. Открытый внутренний двор, часто окруженный галереями. 31. Пища северных оленей. 32. Пеняющиеся волны над отмелью или рифом. 33. В логике - суждение, противопоставляемое тезису.

ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Плата за перевозку груза водным путем. 2. Шапочка в виде усеченного конуса с кисточкой. 3. То же, что обещание. 4. Зона морского дна, соответствующая ложу оскаса, со слабой подвижностью воды. 5. Круглое здание (храм, гробница). 6. Название кулинарных, косметических и других веществ. 8. Немецкий композитор и музыкант (оперы «Рыцарь в ночи»).

ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД, ОПУБЛИКОВАННЫЙ В № 42:

ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 5. Вебери. 6. Столб. 9. Мерцана. 11. Клиссер. 12. Дарик. 14. «Ионии». 15. Измена. 16. Подшипник. 17. Абала. 19. Полот. 20. Эридан. 21. «Фараон». 25. Ратаг. 26. Ерика. 28. Контигер. 30. Клепика. 31. Ербент. 32. Жакон. 33. Лазурит. 34. Шлафрек. 35. Аланке. 36. Скачок.

С камнем за пазухой

В начале XVIII века торговые гости ехали в Москву с камнем за пазухой. Но не в первоначальном смысле, в самом прямом. В 1705 году Петр I решил привести в порядок московские улицы. В Кремле и в Китай-городе деревянные мостовые заменились каменными плитами, а остальные районы Москвы мостились мелким камнем. Для сбора камня на все государство было наложено особая каменная пошлина. С дворцовыми, архитектурными, монастырскими земель и вотчин служилых людей взималась камень в зависимости от числа кре-

стянских дворов. С первого десятка дворов брали один камень размером в аршин (71,2 см), со второго десятка - по два камня в полуаршин, третьего - аршинный кубик мелкого камня размером не более гусиного яйца. Та же повинность налагалась и на купечество. А крестьяне, приезжающие в Москву для торга, должны были к заставе привозить каждый раз по три камня с гусиным яйцом, а также песок.

Словом, переплюзнув известную поговорку, можно было сказать: с мира по камню, голову - мостовая.

Год, когда не было лета

Бывают природные явления, что остаются в памяти народной, как исторические события, оставляющие надолго трагический след. Таким запомнилось во Франции, Англии, Швейцарии, Канаде и Соединенных Штатах Америки лето 180-летней давности. Тогда во всех этих местах в июне выпал снег, а в июле и августе грянули крепкие и стойкие морозы. В Нью-Хейвене (США) метеорологические записи велись с 1779 года, в Швейцарии - с 1753-го. Так и тут фиксировалось одно и то же: лето в 1816 году - самое холодное за время регистраций. В контексте этих наблюдений однозначно трактуется и связь природных катаклизмов в Европе и Америке с извержением Тамора. Взрывом снесло его вершину (был он высотой в 4300 метров, а стал 2821 метр). Пыль, взметнувшись взрывом, в верхние слои атмосферы поднималась в течение нескольких месяцев.

Резкой перемене климата предшествовало извержение вулкана Тамора на острове Сумбава в Индонезии в 1815 году. Вулкан выбросил громадное количество мелкой вулканической пыли в атмосферу. Хорошо известно необыкновенно мощное извержение Кракатау в 1883 году. Но знатки уверяют, что оно не идет ни в какое сравнение с силой взрыва и массой выбросов на Сумбаве. Современные климатологи оценивают это извержение как самый большой выброс пыли в атмосферу с 1600 года по сей день. Пыль циркулировала в высоких слоях стрatosферы несколько лет, отражая солнечные лучи и тем самым уменьшая количество солнечной энергии, попадающей на Землю. Предположение о том, что скопление пыли в верхних слоях атмосферы мо-

жет вызвать снижение температуры на земле, высказал еще Бенджамин Франклин. Именно так он объяснял необыкновенные холода в зиму 1783-1784 годов. В наше время это предположение подтверждается архивными записями метеорологических наблюдений, сопоставляемыми сфиксацией вулканических извержений. В контексте этих наблюдений однозначно трактуется и связь природных катаклизмов в Европе и Америке с извержением Тамора. Взрывом снесло его вершину (был он высотой в 4300 метров, а стал 2821 метр). Пыль, взметнувшись взрывом, в верхние слои атмосферы поднималась в течение нескольких месяцев.

Реакционеры норовили объяснить причину бедствия лета 1816 года тем, что громоудары виновны в извержении Тамора. Но знатки уверяют, что оно не идет ни в какое сравнение с силой взрыва и массой выбросов на Сумбаве. Современные климатологи оценивают это извержение как самый большой выброс пыли в атмосферу с 1600 года по сей день. Пыль циркулировала в высоких слоях стрatosферы несколько лет, отражая солнечные лучи и тем самым уменьшая количество солнечной энергии, попадающей на Землю. Предположение о том, что скопление пыли в верхних слоях атмосферы мо-

жет вызвать снижение температуры на земле, высказал еще Бенджамин Франклин. Именно так он объяснял необыкновенные холода в зиму 1783-1784 годов. В наше время это предположение подтверждается архивными записями метеорологических наблюдений, сопоставляемыми сфиксацией вулканических извержений. В контексте этих наблюдений однозначно трактуется и связь природных катаклизмов в Европе и Америке с извержением Тамора. Взрывом снесло его вершину (был он высотой в 4300 метров, а стал 2821 метр). Пыль, взметнувшись взрывом, в верхние слои атмосферы поднималась в течение нескольких месяцев.

Реакционеры норовили объяснить причину бедствия лета 1816 года тем, что громоудары виновны в извержении Тамора. Но знатки уверяют, что оно не идет ни в какое сравнение с силой взрыва и массой выбросов на Сумбаве. Современные климатологи оценивают это извержение как самый большой выброс пыли в атмосферу с 1600 года по сей день. Пыль циркулировала в высоких слоях стрatosферы несколько лет, отражая солнечные лучи и тем самым уменьшая количество солнечной энергии, попадающей на Землю. Предположение о том, что скопление пыли в верхних слоях атмосферы мо-

жет вызвать снижение температуры на земле, высказал еще Бенджамин Франклин. Именно так он объяснял необыкновенные холода в зиму 1783-1784 годов. В наше время это предположение подтверждается архивными записями метеорологических наблюдений, сопоставляемыми сфиксацией вулканических извержений. В контексте этих наблюдений однозначно трактуется и связь природных катаклизмов в Европе и Америк