



ТОЧКА ЗРЕНИЯ

Андрей Михайлов



СВЕТ ВОСТОКА, ДЕМОКРАТИЯ ЗАПАДА И НЕЧАЯННО НАСТУПИВШАЯ МИРОВАЯ РЕВОЛЮЦИЯ

Чем была бы Европа без Азии? Диким полуостровом, пронизанным ненавистью и варварством, населенным воинственными завывающими дикарями. Сама мысль о возможности качественного иного существования, комфортного и удобного, веками проникала сюда из Азии в виде чудесных сказок и фантастических рассказов о волшебной жизни в дальних странах, лежащих где-то там, где восходит Солнце. Европа стала Европой, коль только убедилась в реальности этого инобытия и переняла для себя ту действительность, которую ранее воспринимала волшебством. По иронии случилось это во времена Крестовых походов.

С тех пор комфорт стал мерилом успехов цивилизации и смыслом жизни поколений на Западе. А страсть к необузданному потреблению, основанная на безудержном обогащении любыми средствами, — магистральной стезей. И если на Востоке все гармонично соседствовало с уйшим духом, регулярно исторгавшей из своих глубин учителей и учения (все мировые религии вышли из Азии), на Западе, ажно вцепившемся в идею красивой жизни, привычная обыденность проходила на фоне ординарной пустоты и безразличия ко всему, что только не способствовало неукротимому потреблению и болезненной жажде иметь больше, чем имеешь. Пусть даже в ущерб здравому смыслу, ставя под вопрос собственное выживание.

А как же демократия, спросит искушенный читатель, она ведь порождение западного мира? Изобретение, одно перевесившее все пришедшее с Востока и явившее собой самый качественный сдвиг в истории человечества. Сомневаются в этой аксиоме только убогие и сирые ретрограды.

Если соотносить утверждение с абстрактным понятием, то да, демократия (но не либерализм, либерализм — это демократия, уже доведенная до бредяны) — действительно вершина справедливого социального мироустройства. Но это теоретически. Не более чем абстрактная утопия, красивая в умозрении. Как говорится, за попытку спасибо. На деле, однако, все вовсе не столь просто и радужно.

Как я уже писал ранее, современную демократию Запада принято связывать онтологически с античной демократией Древней Греции (образца расцвета в V в. до н. э.). При этом упорно (или специально) не отмечая, что та Греция (которой на самом деле в виде какого-то цельного государства никогда и не существовало) была государством рабладельцев. И все ее социальные взлеты, в том числе и явление передовых «институтов народоустройства», стали возможны только благодаря каждодневному и потному труду людей со всего мира (захваченных и купленных), которые не входили в число того самого демоса, который и пользовался всеми благами справедливого строя. Греческая демократия (та самая, пример для подражания), таким образом, фундаментально опиралась на согнутые горбы многочисленных иноязычных рабов, которые в глазах свободных выборщиков не считались ни только гражданами, но и вообще людьми.

Исходя из этого замолчанного казуса нам остается только... согласиться с тем, что современная западная демократия — действительная плоть от плоти того греческого идеала. Только вместо тех людей-рабов ей для торжества высоких идеалов веками служили целые страны-рабы, а то и континенты-рабы. А без этого никакой демократии не получилось бы. Как не получилось бы и того гордого «западного общества», стать действительным членом которого и воспользоваться благами жизни в условиях свободы (и гиперпрофилированных социальных гарантий) вождельет такое количество раздетых и разутых по всему миру. Обитающих в тех самых странах, которые и гарантировали многовековое процветание «западных демократий».

И как же велико было «обаяние буржуазии», если мир столько веков не замечал лукавой подмены понятий, не осознавал, что вся эта пафосная «демократия» — не более чем лукавая «вестократия»? Но вот все встало на свои места, человечество прозрело, и разные народы, восстав от многовековой дремы, начали активно формировать свое будущее в условиях глобальных перемен. Отсюда все эти флуктуации и конфликты, маленькие брани и большие битвы, в одночасье охватившие возмущенную планету.

Однако то, свидетелями чего мы оказались в начале третьего тысячелетия, вовсе не «мировая война», как это хотят представить терпящие опору представители западного истеблишмента. Это классическая мировая революция (хотя и не та, о которой так страстно мечтали большевики). Когда «верхи» больше не могут жить по-старому (а нового ничего предложить не в состоянии), а «низы», с удивлением увидавшие убогую наготу самозванных «королей», осознали вдруг, что вся эта оголеная братия, совершенно не античных пропорций, совсем не страшна, а просто смешна своей благородной напыщенностью банкротов.

Действительно, легко быть белоснежным дезодорированным гуманистом, если твоя самая трудная работа — пересчитывание банкнот. И как приятно учить других, когда самому не нужно вкалывать за гроши в поте лица. Но вот незадача. Те «демократические ценности», которые служили основным предметом стабильной западной прибыли, вдруг оказались пустышкой. И как только мир осознал муть тех законов и иллюзорность тех правил, по которым его вынуждали существовать в колониальную и неокониальную эпоху, Запад вновь превратился в Запад (тот самый, злобно-замшелый), а Восток вспомнил, что он Восток (генератор фундаментальных идей и веяний) — сердце мира.

Образование

КАДРЫ ДЛЯ КОСМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

В Алматы в АО «Национальный центр космических исследований и технологий» Аэрокосмического комитета Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан (НЦКИТ) прошло заседание оргкомитета третьего Международного конкурса по космическим технологиям и технике Kazakhstan Smart Space

ОТКРЫТЬ СВОЮ ВСЕЛЕННУЮ!

Так звучит главный слоган конкурса, направленного на поддержку молодых талантов, интересующихся космическими технологиями. Мероприятие стало ежегодным, и принять участие в нем могут дети и молодежь из Казахстана, стран СНГ и мира в возрасте от семи до 22 лет. При этом в старшей номинации от 16 лет выступать участниками могут инженеры и специалисты без ограничения возраста.

В этом году конкурс пройдет на базе Satbayev University с 10 по 12 апреля. Событие традиционно приурочено ко Дню космонавтики. Более подробную информацию о нем можно получить по ссылке на сайте <http://kzsmart.space/>

НЦКИТ выступает соорганизатором конкурса совместно с первой в Казахстане частной аэрокосмической компанией Eurasian Space Ventures, Satbayev University и ОФ «Казахстанский институт управления проектами».

О ходе подготовки и программе финального этапа и говорилось на состоявшемся событии. От Аэрокосмического комитета МЦРИАП РК в Международный комитет конкурса вошел заместитель председателя Алан Казкенов, от НЦКИТ — Александр Жуков, от Узбекистана — Мирзогайрат Незаметдинов, от Satbayev University — Ерлан Таштай, от Казахстанского института управления проектами — Владимир Затолокин.

Спикерами заседания выступили Владимир Затолокин, управляющий партнер Казахстанского института управления проектами, вице-президент Международной ассоциации MATRIZ Official и Ерлан Таштай, заведующий кафедрой электроники, телекоммуникаций и космических технологий Satbayev University.

— В настоящее время мы обсудили мероприятия, связанные с подготовкой конкурса Kazakhstan Smart Space и концепцией его развития в 2024 — 2026 годах, — отметил Владимир Ильич. — Участвуют в ней представители ряда министерств и акиматов разных городов Казахстана, в том числе офиса по обеспечению деятельности специального представителя Президента РК на комплексе «Байконур» аппарата акима Кызылординской области и управления образования города Байконура.

ОЛГА ЗОРИНА

Министерства просвещения РК, МВД РК, МВРИ РК, эксперты предприятий аэрокосмической отрасли, университетов нашей страны, России и Узбекистана, ряда национальных компаний и институтов развития РК, а также команда школьников, которые не впервые участвуют в конкурсе и помогают с его организацией в составе школьно-вузовской исполнительной дирекции оргкомитета.

ПЛЕМЯ МЛАДОЕ

Школьниками и студентами оказались довольно зрелые и целеустремленные молодые люди, и среди них юности и девушки из лицеев Алматы и Satbayev University. Они были представлены как лидеры в продвижении космических технологий.



Марат Нургожин

К примеру, Аджи Сулеймен, ученик 10-го класса школы-лицея № 28, является президентом своего учебного заведения, а также официально входит в состав исполнительной команды управления конкурсом.

— Мы третий год подряд участвуем в международном событии Kazakhstan Smart Space. Думаю, что оно прежде всего привлекает юных инженеров и молодых ученых, — делится Аджи Сулеймен. — Конкурс — это тот шанс, который позволяет таким людям, как мы, воплощать свои идеи в реальность. Мы сейчас разрабатываем свой проект, связанный с космической инженерией, в ходе подготовки и на самом мероприятии получаем огромные новые навыки от экспертов.

Ученик 10-го класса Никита Якуба из того же лицея: — Я бы отметил, что Kazakhstan Smart Space дает нам возможность перенять опыт видных ученых, а также обменяться информацией по своей специализации с молодыми и юными инженерами со всех уголков мира. Конкурс открывает

нам доступ к более глубокому изучению интересующих нас тем, когда можно не погружаться в долгие поиски информации, а находить ответы сразу на практических исследованиях, которые уже проведены нашими коллегами. В дальнейшем, скорее всего, мы будем выбирать профессию, связанную с космической инженерией, потому что любые изменения и развитие в истории космоса всегда перспективны, актуальны и важны для всего человечества.

Так вот масштабно и космически мыслит молодежь, что было приятно отметить. Потому мы не могли не запечатлеть на фотокамеру самых продвинутых серьезных исследователей. Однако к этой солидной команде могут присоединиться и новички.

ОТКРЫТЫЙ КОСМОС ДЛЯ ВСЕХ МОЛОДЫХ

Участниками конкурса могут быть студенты колледжей и вузов, учащиеся школ и кружков системы дополнительного образования Казахстана и других стран мира. Команды формируются при содействии преподавателей и наставников, также это могут быть и семейные команды. Срок регистрации для участия в конкурсе продлился до 20 февраля и, вероятно, с возможностью продления дедлайна до 6 марта 2024 года.

Kazakhstan Smart Space состоит из трех этапов — регистрационный, отборочный, финальный. Участие в конкурсе бесплатное, но расходы, связанные с разработкой проектов, осуществляются за счет средств участников, из бюджетов учебных заведений или привлеченных ими партнеров и спонсоров.

Среди номинаций: макет, действующая модель — прототип, изделие или



Александр Жуков

видеоролик, научно-исследовательский проект, соревновательные роботы. Также в конкурсные темы входят научные эксперименты и исследования на международной космической станции, прикладные решения космической техники и технологий для базовых отраслей промышленности и сферы услуг (горнодобывающая, нефтегазовая, металлургическая, электрор-



ТАЛГАТ ГАЛИМОВ

энергетика, телеком, автомобильный, ж/д и авиационный транспорт, с/х, финансы, туризм и др.), зеленой экономики, снижения углеродного следа и декарбонизации энергетики, роботехнические и интеллектуальные системы, электроника и радиотехника для космической техники, исследования и эксперименты, моделирование и конструирование космической техники, малых космических аппаратов и ракет-носителей, информационные технологии для космической связи и навигации.

ВОПРОСЫ И ВАРИАНТЫ ИХ РЕШЕНИЙ

Организаторы конкурса одной из его целей видят поиск индустриальных и бизнес-образовательных партнеров, развитие проектного сотрудничества с предприятиями аэрокосмической индустрии и базовых отраслей, учреждениями науки и образования Казахстана и других стран мира. Также конкурсы сопровождаются серией евразийских саммитов лидеров цифровой экономики.

На одной из сессий конца 2023 года обсуждалось, к примеру, такие темы, как исследование «Перспективы космодрома Байконур», анализ общих тенденций развития частной космонавтики, потенциал и перспективы рынка частной космонавтики в Казахстане, барьеры на пути развития частной космонавтики, ключевые задачи взаимодействия государства и частных космических компаний, технологические тренды и перспективные разработки, частные компании на казахстанском и мировом рынке космических услуг, институты развития Казахстана и меры государственной поддержки частных инициатив в сфере космической деятельности, кадры для частной космонавтики, нормативно-правовое регулирование развития частной космонавтики.

Спикерами и хедлайнерами сессий выступили: Алан Казкенов, заместитель председателя Аэрокосмического комитета МЦРИАП РК; Марат Нургожин, председатель правления НЦКИТ; Артем Слесаренко, генеральный директор компании Inspations, выступившей спонсором конкурса вместе с Банком ЦентрКредит. Тему «Опыт подготовки юных ученых, инженеров и технологических предпринимателей в рамках ежегодных чемпионатов Воздушно-инженерной школы» раскрыл Владимир Радченко, президент ассоциации «Воздушно-инженерная школа», заведующий лабораторией МГУ имени М. Ломоносова и соинициатор первого Евразийского турнира по ракетостроению Eurasian Rocketly Challenge.



Владимир Затолокин

Проблемы, которые ежегодно озвучиваются на саммитах, — это вызовы в первую очередь для самого Казахстана, которому необходим отказ от сырьевой направленности экономики. Также сам конкурс и саммиты поднимают вопросы поддержки школьного и студенческого технологического предпринимательства, которые остаются дискуссионными и малообсужденными. К сожалению, образовательная система в Казахстане еще не готова к формированию новых поколений технологических предпринимателей, в том числе в космической инженерии и индустрии. Это при том, что РК располагает мощным высокотехнологичным и конкурентоспо-

собным преимуществом в мире, имея на своей территории космодром Байконур, космические обсерватории и научно-исследовательские институты космического профиля.

Сказывается на ситуации и отсутствие в образовательной системе страны профессиональных технологических предпринимательских студий. Президент Касым-Жомарт Токаев в своем Послании народу Казахстана также отмечает, что технологическое предпринимательство представляет собой создание нового бизнеса, в основу которого заложены устойчивое конкурентное преимущество, инновационная высокотехнологичная, наукоемкая идея, создающие стартапы. Инвестиции в их развитие позволяют наращивать профессиональный капитал и ресурсы, технологии и методологии новейшей космической инженерии.

Kazakhstan Smart Space — некоммерческий проект, связанный с организацией и проведением в Алматы международных конкурсов по космическим технологиям и технике. Он является катализатором для формирования организационно-управленческого партнерского ядра национальной инфраструктуры в сфере школьного и студенческого технологического предпринимательства. Фокусируясь на развитии космической и других индустриях технологических укладов на предприятиях промышленности, новых и базовых отраслей, организаторы конкурса и саммитов направляют цель на развитие всей казахстанской экономики. Тот факт, что все вышеперечисленные мероприятия проходят в Казахстане, дает надежду, что в перспективе за нашим государством будет закреплено лидерство в развитии космических технологий в регионе.

Фото
Талгата Галимова

Февральская буржуазная революция

(Окончание. Начало на 2-й стр.)

В одном из них Бектенов сказал: «Может быть, странно из уст руководителя правоохранительного органа слышать про демократию. Один известный политик соседней страны с армейским прошлым говорил: «Генерал-демократ — это все равно что еврей-оленьев». Я с ним в корне не соглашусь. Даже если у меня на плечах генеральские погоны, я говорю о демократии, потому что я не только как гражданин, патриот своей страны, но и как руководитель антикоррупционного ведомств заинтересован в том, чтобы мы твердо шли по пути демократизации. Тогда у нас снизится и уровень коррупции. Это два взаимосвязанных понятия».

На посту главного борца с коррупцией Бектенов начинал с чистки собственных рядов. За год по линии собственной безопасности Антикора к дисциплинарной ответственности было привлечено более 100 сотрудников, из которых девять осуждены. Заменяли и руководители всех территориальных органов ведомства. Благодаря усилиям Антикора в бюджет государства возвращено активов на триллион тенге. Бектенов также инициировал



расследование ряда громких уголовных дел против высокопоставленных персон, которые были доведены до суда и приговора. Поэтому одна из очевидных целей его выдвижения — решительное продолжение возврата государству незаконно обретенных богатств и антикоррупционной зачистки на всех уровнях. К минусам нового премьера относят недостаток личного хозяйственного опыта, из-за чего за него не голосовали в Мажилисе фракция Народной и оппозиционной Объединенной социал-демократической партий. Но дефицит знаний Бектенова о практической экономике — вопрос спорный. Расследуя

коррупционные преступления, он не мог не погружаться в хозяйственные дела. А среди успешных спортивных тренеров немного титулованных в прошлом атлетов, пусть это сравнение и хромает, как всякое.

«Необходимо придать новый экономический импульс, принять действительно оперативные и решительные меры, — отметил Олжас Бектенов 6 февраля на пленарном заседании Мажилиса уже в ранге Премьер-министра. — Акцент будем делать на промышленности, нефти и других важных отраслях. Необходимо увеличить долю производимой в Казахстане продукции. Будем запускать в полную мере систему офтейк-контрактов. Важно эффективно использовать потенциал сельского хозяйства. Также будем активно работать по водным ресурсам, энергосбережению, транспортно-логистической сети, расширять возможности использования интеллекта и новых технологий. Меры для обеспечения верховенства закона и другие вопросы, волнующие население, тоже будут всегда во внимании Правительства». Главной же целью обновленного Правительства его новый глава объявил всемерную поддержку бизнеса.

Эта цель дает нам возможность присвоить уходящей неделе неформальный статус «февральской буржуазной эволюции». Какие плоды она принесет народу — ответ, как всегда, даст только время. Его олицетворяли в Древней Греции, а затем и Древнем Риме были Хронос и Кайрос. Они различно отличаются друг от друга. Старший, Хронос, — бесстрашный и неумолимый повелитель секунд, минут, часов, лет и веков. Младший, Кайрос, подвижный, как ртуть, и стремительный, как мгновение, — символ счастливого момента и удачи. Его изображали бегущим на цыпочках жизнерадостным парнем с выбритым затылком, но длинным выходящим чубом.

Адресуем обновленному Правительству Казахстана отрывок от Кайросе из латинской басни «Федра».

Безум лелучий, мчащийся по лезвию,
С затылка льсий, волосатый сперед.
Схватит за зрешу — будет твой, а выскользнет,
И даже сам Юпитер не вернет его —
Вот образ шимлетности всего, что есть,
Чтоб без людских не портила медлительность.

Андрей Жданов
Фото из открытых источников

ВЛАСТЬ