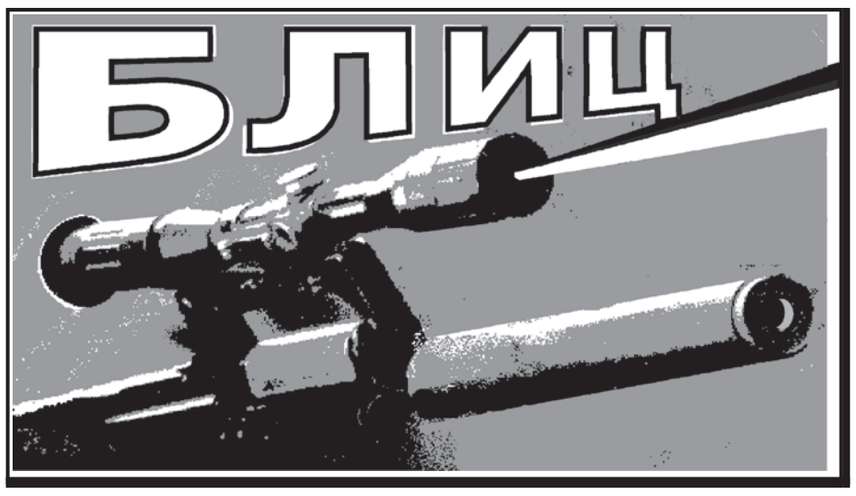


СКОЛЬКО ВОЛКА НИ КОРМИ...

14 июля в Москве состоялись протестные акции, поводом для которых стал отказ ряду представителей либеральной "оппозиции" зарегистрировать их как официальных кандидатов на выборах в Мосгордуму по причине подачи недостоверных подписей избирателей.

Не секрет, что после пенсионной реформы рейтинг поддержки нынешней "властной вертикали", можно сказать, "провис". И в этот зазор устремилась вся так называемая либеральная оппозиция — под лозунгами о защите прав народа. Того самого народа, который те же самые либералы, безраздельно находясь у власти, всячески третировали, оскорбляли, унижали и даже стремились уничтожить физически.

И это — не какая-то независимая оппозиция, это оппозиция "пятой колонны", "оппозиция от госдепа США". И её цель — максимально подчинить Россию интересам "коллективного Запада", ослабить и уничтожить государство, ослабить и уничтожить народы России, прежде всего — государствообразующий русский народ. И для этой цели все средства хороши, они могут сегодня говорить одно, завтра — прямо противоположное, но все их действия направлены против нашей страны, её безопасности и её национальных интересов.

На выборы они идут не для того, чтобы защищать интересы и права своих избирателей, не для продуктивной "работы на земле", а для того, чтобы получить официальную публичную трибуну для скандалов и провокаций, которые тут же будут подхватываться и раздуваться либеральными масс-медиа и внутри России, и за границей. Для этого им и нужен статус "народного избранника".

Поэтому говорить о том, что вот, к участию в выборах не допускают каких-то "независимых" кандидатов, — это, конечно, ложь. Независимых кандидатов не бывает. И если иностранных агентов допускают в органы государственной власти: не только законодательной, но также исполнительной и судебной, — это прямая угроза национальной безопасности. Подтверждений тому — масса. Это и Украина, и Венесуэла, и множество других стран мира. Посмотрите хотя бы на США, где одна только возможность иностранного вмешательства в политический процесс вызвала целый "рашагейт". Или нынешняя необандеровская власть в Киеве — она же не намерена повторять ошибок Януковича и жёстко преследует всех, кто хоть немного выходит за установленные ею рамки — вплоть до многолетнего тюремного заключения и убийств. А у нас даже те, кто публично ставит под сомнение территориальную целостность страны, отвергая законность воссоединения Крыма с Россией; даже те, кто поддерживает многолетний массовый террор на Украине, — не просто претендуют на власть, а в некотором смысле даже обладают этой властью, пока — только в информационном пространстве. Но если они создадут некую политическую турбулентность по технологиям "цветных революций" и перехватят власть, то последствия для нашей страны будут самыми тяжёлыми.

В августе 1991 года, в дни ГКЧП, произошла очень тёмная история с гибелью трёх молодых человек, которых, на мой взгляд, откровенно подставили, просто толкнули под БТР, чтобы они погибли, чтобы появились "жертвы режима". Тогда Ельцин кричал: "Я виноват перед вами!" А в 1993 году, когда в центре Москвы открыто были расстреляны сотни защитников Дома Советов, он уже ни перед кем себя виноватым не считал… "Небесная сотня" на киевском "евромайдане" — и десятки тысяч погибших в Донбассе и по всей Украине — это та же самая технология.

Государство должно себя защищать. К сожалению, наши власти во многом ещё не определились, кто они сегодня. Потому что их генезис восходит к ельцинским "лихим девяностым", к уничтожению СССР и Беловежским соглашениям. И многие в окрестностях Кремля по-прежнему воспринимают и либеральную "оппозицию", и "коллективный Запад" как "своих", а не "чужих", даже сами не являясь представителями "пятой колонны". Российская власть переживает тяжёлый для неё процесс очищения и трансформации, который далеко не завершён — об этом свидетельствует множество арестов, открытых уголовных дел, бегство на Запад ряда чиновников и "олигархов". Но власть всё равно пытается заигрывать с либеральной "оппозицией", как будто не понимая, что все попытки подобного рода с её стороны обречены на провал, поскольку "пятая колонна" воспринимает эти заигрывания как проявление слабости и повод для усиления своих деструктивных действий. Действий, от которых страдают, в основном не заказчики и организаторы, а простые участники, поддавшиеся на актуальную демагогию "за всё хорошее против всего плохого". Это расходный политический материал, "пушечное мясо", которого иностранным агентам не просто не жалко, а которое предназначено для заклания в борьбе против "путинского режима". А ведь речь идёт о наших согражданах, их детях и внуках… Говорят: сколько волка ни корми, он всё в лес смотрит.. Точно так же и либералы: сколько их ни корми, всё смотрят на Запад... Их машину "цветной революции" просто необходимо остановить, и чем раньше — тем лучше.

Дмитрий АГРАНОВСКИЙ

ЧЕЙ КРЫМ? ЧЕЙ ДОНБАСС? ЧЬЯ УКРАИНА?

11 июля "по инициативе украинской стороны" состоялся разговор Владимира Путина с Владимиром Зеленским.

Раньше "слуга народа" утверждал, что разговаривать с российским лидером намерен исключительно при свидетелях, в число которых, не спросив их согласия, записал лидеров Великобритании, Франции, Германии и США, дополнив этот квартет президентом Белоруссии Александром Лукашенко.

Но, как быстро выяснилось, беседовать в таком формате "на семерых" пока что желающих нет (да и определением состава участников пока проблемы — кого, например, звать на место уходящей Терезы Мэй?), а вот новые украинские выборы — они уже вот-вот, буквально на носу. И рейтинг благословляемой Зеленским парламентской партии "Слуга народа" катится под откос на фоне бездействия самого президента.

Приходится звонить Путину. И обсуждать "возвращение пленных военных моряков и других украинских граждан, которые содержатся на территории РФ", как заявлено на сайте украинского президента. Упоминаний о сакраментальном вопросе "Чей Крым и Донбасс?", с которого Зеленский грозился начать своё первое общение с Владимиром Путиным, выложив его в виде утверждения "Начнём с того, что Крым и Донбасс — это Украина", на сайте найдено почему-то не было. Судя по всему, рядом с вопросом о военных моряках-нарушителях российской границы такой "украинский Крым" смотрелся бы уж совсем комично. Ведь в ответ можно было бы получить и едкую реплику: "Если Крым — ваш, то и забирайте моряков из вашего Крыма".

Впрочем, свою реплику в разговор с Путиным Зеленский всё-таки вставил. По сообщению одиозного Никиты Потураева, он поинтересовался у российского президента, когда Россия признает тот факт, что на выборах, прошедших в апреле 2019 года, победил новый человек, а не экс-глава Украины Пётр Порошенко. На что президент России якобы лаконично, но достаточно уклончиво ответил: "Скоро".

Понять Зеленского в таком вопросе достаточно просто — человек сыграл, может быть, самую удачную и масштабную роль в своей актёрской карьере, а лидер "страны-агрессора" вроде бы и не заметил этого супербенефиса. Обидно же — ни тебе поздравлений, ни даже маленькой официальной телеграммки со словами: "Признаю, тёзка, ты победил — молоток!"

Логика Путина вполне ясна: в ней "скоро" — это открытая дверь, через которую Зеленскому предлагают войти в зал переговоров о будущем Украины. Конечно, предварительно почистив его "президентские" ботинки от кровавой грязи гражданской войны, русофобии и пещерного национализма. Выбросив на входе в урну все речи об "агрессоре", "оккупанте", "вторжении" и написав — хотя бы лично для себя! — три другие бумаги: "приказ о прекращении огня", "указ об амнистии для поддержавших ДНР и ЛНР" и "принципы конституционного процесса на Украине". И тогда путинское "скоро" вполне может превратиться в "сейчас". И даже с поздравлениями.

Ничего из вышеперечисленного Зеленский, понятное дело, не сделал. Да и сам его разговор с Путиным получился достаточно формальным — как говорится, "договорились договариваться дальше". При этом украинская сторона признала — трубку президент России взял практически сразу, не заставив Зеленского ждать ни минуты.

Хочется верить, что новый президент Украины ясно осознаёт, что "скоро" — это и фраза о его собственном будущем. Уже скоро Зеленскому и его партии начнут предъявлять счета — причём ровно в такой же степени и с таким же рвением, как и раздавали авансы совсем недавно. 73% проголосовавших за Зеленского на последних выборах действительно реальны — но эти люди в первую очередь голосовали против Петра Порошенко, надеясь, что новый президент решит вопросы войны и мира, нищеты и безденежья, тупика в развитии, социальной и национальной катастрофы, которые так и не смог решить его предшественник за все пять лет своего "президентства".

"Скоро" означает констатацию простого факта: никаких пяти лет, как у Порошенко, у Зеленского не будет. Украина разваливается буквально на глазах, а ресурсов для её спасения практически не осталось. Да, Украине и сегодня могла бы помочь именно Россия — но для этого действительно надо прекратить игры в политику и, например, держать возле себя того же советника Потураева, который считает важнейшим проектом для Украины переименование России в "Московию".

Господин Зеленский, к сожалению, если ничего не делать или если делать то, что делаете сейчас вы, то Украины не станет совсем скоро. После чего вопрос "Чей Крым и Донбасс?" приобретёт уже чисто риторический характер…

Алексей АНПИЛОГОВ

«ТРИУМФ» ТУРЦИИ

12 июля начались поставки российских зенитно-ракетных комплексов (ЗРК) С-400 "Триумф" в Турцию по контракту общей стоимостью в 2,5 млрд. долл. Сразу же за этим последовало заявление Евросоюза о введении против Турции режима санкций, официально — в связи с геологоразведочными работами на шельфе Северного Кипра.

Полное развёртывание С-400 на территории Турции совместными усилиями российских и прошедших подготовку в нашей стране турецких специалистов должно занять несколько месяцев. Поставка, несмотря на противодействие со стороны США и их союзников, почти завершена, и это — свершившийся факт. Теперь главный вопрос заключается в том, где именно на территории Турции будут размещены данные зенитно-ракетные комплексы. И этот вопрос, на который пока нет ответа, имеет прямое отношение и к позиции США, и к тем санкциям, которые ввёл Евросоюз против Турции. Непризнанная Турецкая Республика Северного Кипра является одной из двух главных (наряду с курдским вопросом) "болевых точек" для внешней политики Анкары.

Дело в том, что после возникновения "астанинского формата", а проще — российско-турецко-иранского союза на Ближнем Востоке, в восточном Средиземноморье при поддержке США и Великобритании сформировалась достаточно мощная антитурецкая коалиция, в состав которой входят Греция, Израиль, Египет и Кипр. Пока их конфликт проявляется по преимуществу в Ливии, где Египет поддерживает силы Халифы Хафтара, а Турция — силы Абделя Сараджа, но ситуация, судя по всему, будет обостряться. Тем более, что в экономической зоне Кипра найдены огромные месторождения газа, вопрос о контроле за которыми становится всё более актуальным, и уже в обозримом будущем может возникнуть момент, когда речь пойдёт о применении военной силы, в том числе — современной авиации, которой обладают и Израиль, и Греция. И тогда наличие С-400 на Северном Кипре и даже на турецком побережье Средиземного моря, откуда до Кипра около 75 километров, может стать мощным фактором, работающим в пользу Турции. Официальная дальность действия С-400 "Триумф" — 400 км, а радары работают не менее чем на 600 км. Поэтому, если российские ЗРК будут развёрнуты на этом направлении, военные возможности греко-израильско-кипро-египетского альянса будут существенно ограничены.

При этом американцы изначально занимали позицию, согласно которой появление у Турции российских зенитно-ракетных комплексов разрушает всю систему противоракетной обороны НАТО, поскольку С-400 невозможно интегрировать под стандарты этого военного блока, в который Турция входит с 1952 года, являясь его юго-восточным флангом. В этой системе из-за использования С-400 образуется "дыра" — не говоря уже про разведывательные электронные комплексы, которые могут быть поставлены на "триумфы" с целью считывать соответствующую информацию. Тем не менее, Эрдогану по этому вопросу, скорее всего, каким-то образом удалось договориться с Трампом в Осаке, где у них состоялась личная беседа. Главный аргумент турецкого лидера заключался в том, что в 2012-2013 годах Анкара хотела купить у Вашингтона ЗРК "Пэтриот", но получила отказ от тогдашнего президента США Барака Обамы. А всё, что касается Обамы и других демократов, вызывает у Трампа вполне предсказуемую реакцию — поэтому он и заявил, что понимает позицию Эрдогана.

Сейчас реакция США, скорее всего, сведётся к тому, что будут прекращены поставки американских самолётов пятого поколения — пока Турции переданы два F-35, остальные на какое-то время "заморозят". Возможно, в какой-то форме это будет связано с допуском американских и натовских специалистов к С-400 — они в этом крайне заинтересованы, но такого рода риски всегда учитываются при заключении военных контрактов. К тому же, С-400 уже не являются самыми мощными образцами российских ЗРК — им на смену идут С-500 "Прометей".

Сегодня военно-стратегическая ситуация складывается таким образом, что прошлые альянсы и конфликты отступают на второй план, а на первый план выходят соображения актуальной прагматики и тенденций ближайшего будущего. К тому же, после Первой мировой войны и краха Османской империи Турция никогда не воевала против России, а главным союзником Ататюрка выступало советское государство во главе с Лениным. Одной из важнейших задач для Кремля является минимизация и устранение любых угроз на южных рубежах нашей страны, и в этом отношении даже худой мир с Турцией лучше полноценной ссоры. Именно эти соображения лежат в основе не только контракта по С-400, но и строительства газопровода "Турецкий поток", строительства АЭС "Аккую", совместных действий в Сирии, и так далее. Кроме того, Россия заинтересована в стабильности мирового рынка энергоносителей, а здесь Ближний Восток, где роль Турции традиционно велика, имеет ключевое значение. Не стоит отрицать и того, что наша страна заинтересована в выходе из-под режима антироссийских санкций, и чем больше стран, включая Турцию, будет здесь на нашей стороне, в том числе — из-за разногласий внутри НАТО и ЕС, тем лучше для нас.

Шамиль СУЛТАНОВ

«АНГЛИЧАНКА ГАДИТ». НО УЖЕ ПОД СЕБЯ

10 июля посол Великобритании в США сэр Ким Дэррок подал в отставку. Причиной тому стала публикация газетой Daily Mail его дипломатической переписки с Форин-офис, где полномочный представитель официального Лондона давал характеристики администрации Трампа и лично 45-му президенту США, которые по своей сути не сильно отличались от известных антипутинских эскапад, прозвучавших в Грузии.

Разумеется, эта публикация вызвала международный скандал, а сам Трамп — как положено, через твиттер — заявил, что больше не будет иметь дела с этим "напыщенным идиотом". И, несмотря на то, что всё ещё премьер-министр Соединённого Королевства Тереза Мэй и министр иностранных дел Джереми Хант, выразив сожаление по поводу публикации и надежду на то, что она не повлияет на отношения между Вашингтоном и Лондоном, в целом поддержали право посла иметь любое собственное мнение — даже не совпадающее с мнением работодателей — Дэрроку пришлось уйти. Всего лишь за несколько месяцев до официальной даты прекращения его полномочий.

В общем, налицо самый настоящий дипломатический скандал. В связи с которым особый интерес представляют два момента:

— источник и причина утечки;

— возможные последствия.

Относительно первого момента, по которому Скотланд-ярд уже начал расследование, возможностей всего две, и "обе хуже": это либо инсайдерский "слив" из Форин офис, либо работа "хакеров", вскрывших канал британской дипломатической переписки. И если инсайд ещё можно объяснить перипетиями внутриполитической борьбы, связанной с выборами преемника Терезы Мэй на посту премьер-министра, а также, не исключено, попытками "команды" фаворита этой борьбы Бориса Джонсона дискредитировать его преемника на посту министра иностранных дел Джереми Ханта (хотя тут дело обоюдоострое), то вероятное вскрытие сторонними силами "тайн британского двора" — это такой ужас, с которым должны разбираться не полицейские, а "джеймсы бонды".

Те самые, которым теперь разрешено по всему миру, "с правом на убийство", противостоять агрессии российских "петровых и бошировых", а также "коту Скрипалей" и прочим пособникам Кремля. "Вброс" о причастности "одного известного агрессивного государства" к скандалу вокруг Кима Дэррока рядом британских масс-медиа уже был сделан, но он пока ещё не активизирован заявлениями официальных лиц. Впрочем, между известием об отравлении Скрипалей и выступлением Терезы Мэй с "хайли-лайкли" обвинениями против России тоже прошло достаточно много времени, больше десяти дней. Так что "ждём-с"!

В данной связи можно напомнить о том, что "русских хакеров, связанных с Кремлём", обвиняли, с подачи сотрудника британских спецслужб Кристофера Стила, тесно работавшего с тем же Скрипалём, во взломе серверов Национального комитета Демократической партии и краже оттуда информации, которая потом была использована для публичной дискредитации Хиллари Клинтон и сыграла важную роль в победе Дональда Трампа на президентских выборах в США 8 ноября 2016 года. Подлинности самой информации никто не отрицал — как и подлинности нынешних писем Кима Дэррока.

Всё это, вместе взятое, можно считать достаточным основанием для того, чтобы расценивать публикацию Daily Mail скандальных писем посла Соединённого Королевства в Соединённых Штатах как очередную "многоцелевую" операцию британских спецслужб, призванную добавить очередную виртуальную заплатку в "новое платье короля" с принтом о непрерывной агрессии России против всего "свободного мира". Помимо окончательного устранения "фактора Мэй" в нынешних непростых отношениях между Лондоном и Вашингтоном, одной из целей данной провокации является противодействие процессу нормализации российско-американских отношений, намеченному было на саммите "Большой двадцатки" в Осаке после встречи Дональда Трампа и Владимира Путина.

Следует отдать должное изысканности, с которой "англичанка гадит", но в данном случае "красная черта", с пересечением которой она начнёт делать это уже буквально под себя, оказалась уже катастрофически близка. И вряд ли этот процесс, в конце концов, официальному Лондону удастся удержать под контролем.

Николай КОНЬКОВ

В ДОБРЫЙ ПУТЬ!

13 июля 2019 года с космодрома Байконур был осуществлён успешный запуск ракеты-носителя "Протон-М" с российско-германской обсерваторией "Спектр-РГ".

Начало работ над созданием этой обсерватории относится ещё к 1987 году. Рентгеновский и гамма-диапазон — одни из самых сложных для изучения. Кванты высоких энергий, которые испускают далёкие космические объекты: такие, как чёрные дыры, ядра активных галактик или квазары, — могут легко пронзать миллиарды световых лет, даже не замечая на своём пути громадные облака межзвёздного газа или пыли.

До запуска "Спектра-РГ" последней российской рентгеновской лабораторией на орбите был аппарат "Гранат", запущенный ещё в 1989 году. На нём был установлен телескоп, который использовал специальные кодирующие маски, что позволяло уйти от сложного процесса создания высокоточных рентгеновских зеркал. Однако у такого подхода были и свои ограничения: разрешение "Граната" составляло лишь 15 угловых минут. Для сравнения: человеческий глаз может различить объект с угловым размером около одной минуты: в категориях нашего зрения телескопы "Граната" в рентгеновском диапазоне были подобны очень близорукому человеку, который может увидеть диск Луны, но не увидит на нём никаких деталей.

А вот для "Спектра-РГ" удалось сделать ранее невозможное — в нашей стране были созданы высокоточные зеркала косого падения, которые улучшили чёткость рентгеновской картинки сразу почти на порядок — до 45 угловых секунд. То есть телескопы "Спектра-РГ" стали "зорче" человеческого глаза — причём в самом жёстком рентгеновском диапазоне, в котором не работают ни американский телескоп NASA "Чандра", ни европейский аппарат XMM-Newton. Сложность создания таких зеркал можно понять, если знать, что допуски при их создании равнялись единицам нанометров — величине, сравнимой с размером атома материала самого зеркала. Только в этом случае рентгеновский квант может отразиться точно в фокус телескопа и сформировать там чёткую картинку.

Ещё одной особенностью "Спектра-РГ" станет его уникальное местоположение — рентгеновская лаборатория будет работать на невероятном расстоянии в полтора миллиона километров от нашей планеты, выйдя на орбиту вокруг Солнца. Это расстояние в 5 раз больше, чем расстояние от Земли до Луны — свету надо около 5 секунд, чтобы пройти такой путь. Зачем же запускать аппарат так далеко в космос?

Всё дело в том, что в этом месте расположена особая точка гравитационной системы "Земля—Солнце", именуемая точкой Лагранжа L2. В этой точке любое тело может сохранять своё положение относительно планеты Земля. В точке Лагранжа притяжение Земли и Солнца уравновешены, однако Земля ещё не даёт небольшому телу, например, космическому аппарату, оторваться от себя, и "тащит" его по орбите с тем же периодом обращения в один земной год.

Как следствие, в такой точке любой телескоп будет постоянно находиться в полутени Земли, которая будет почти полностью закрывать от него Солнце. А это очень важно для любых астрономических наблюдений — ведь в рентгеновском диапазоне Солнце является одним из самых ярких объектов нашего неба, и чем меньше попадёт от него случайных рентгеновских квантов на зеркала телескопа — тем лучше.

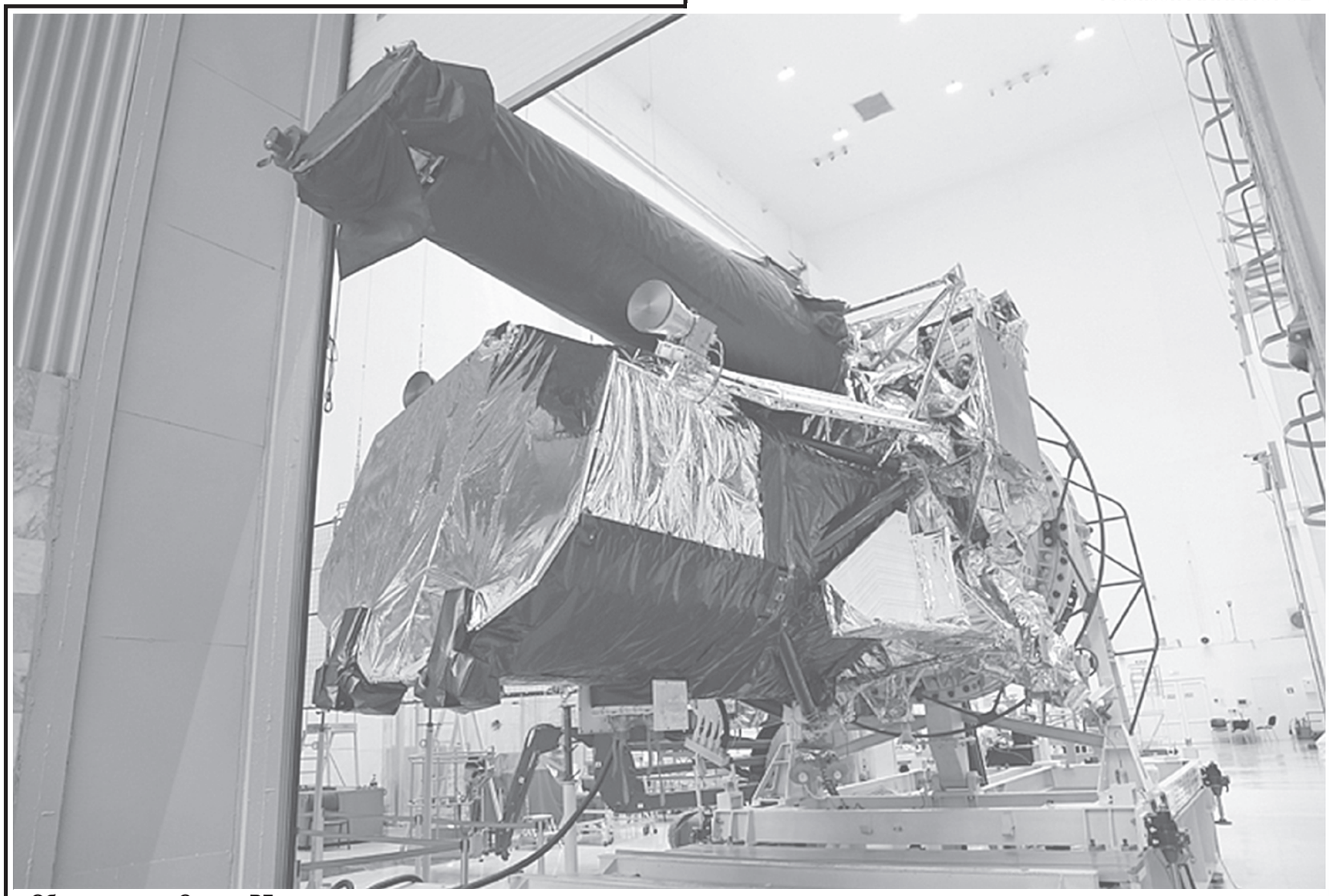
Путь "Спектра-РГ" к точке Лагранжа займёт долгие 100 дней — только к концу октября обсерватория должна прибыть к месту назначения и включить свои двигатели коррекции для того, чтобы окончательно прописаться по адресу "Земля—Лагранж L2—орбита Солнца". Однако даже эта прописка будет временной — положение в этой точке неустойчивое, и "Спектру-РГ" надо будет постоянно тратить своё топливо для поддержания ориентации. Поэтому гарантийный срок службы аппарата должен составить всего семь с половиной лет.

За первые пять лет "Спектр-РГ" должен построить восемь полных обзоров рентгеновского неба вокруг нас. На Земле все эти детальные карты надо будет внимательно изучить — и найти самые интересные объекты. Удачей будет найти какие-то существенные изменения на последовательных картах — ведь это означает, что мы засекли быстро эволюционирующие объекты, открытие которых всегда является сенсацией. Ведь крупные космические объекты живут в течение миллионов и даже миллиардов лет, а вот их быстрые изменения могут происходить буквально за годы или даже дни. Изучению таких объектов "Спектр-РГ" посвятит последние два года своего срока работы, что должно помочь в изучении, например, "чёрных дыр", окружение которых аппарат может заснять практически напрямую.

В любом случае, можно констатировать, что Россия по-настоящему вернулась на самый передний край исследований дальнего космоса — после десятилетий безвременья.

"Спектр-РГ", в добрый путь!

Алексей АНПИЛОГОВ



Обсерватория «Спектр-РГ» перед космическим стартом