

# МЕМОРИАЛ 1993

Окончание.  
Начало — на стр. 1

**ТОЛЬКО СЕЙЧАС**, спустя десятилетия, проступает контур истории, который тогда был окутан дымом и мраком октябрьских сумерек. Только теперь с безжалостной ясностью понимаешь, против кого мы тогда сражались и почему у нашего стихийного, народного восстания не было ни единого шанса.

Против нас вышел не только свирепый лужковский ОМОН, не только грачевские танкисты и лукавые генералы МВД, устроившие ряд ловушек и провокаций. Против нас встала огромная тень надвигающегося Нового мирового порядка. Команда перестройщиков уничтожила СССР во имя встраивания его фрагментов в проект Всемирного государства. Под видом "реформ" нас тащили прямо в пасть к Левиафану.

Вспомните тот невероятный сплав людей на баррикадах! Белые и красные, православные и атеисты, монархисты и сталинисты — все объединились. Это был стихийный, народный антиглобалистский фронт. Это был бессознательный инстинктивный бунт

против сатанинского транснационального проекта. Баррикадники 1993 года вышли спасать Русскую цивилизацию. Ведь у нас похищали тогда не только собственность и суверенитет, но и само будущее. За российским inferнальным капитализмом 90-х годов маячил всемирный дипстейт, со всем своим фирменным инструментарием. Неодолимая мощь "мягкой силы" (в основе которой лежит контроль над СМИ) подкреплялась актами прямого террора.

**ВОССТАНИЕ** 1993 года было первым серьёзным боем с международной гидрой, которая сегодня показывает своё истинное лицо в так называемом Евросоюзе.

В 1993 году ещё не была явлена миру развёрнутая программа преобразования человечества. Тогда по обе стороны Атлантики ещё не зудела в ушах прогрессистская повестка, не ломилась в каждый дом агрессивная гей-пропаганда, а врачи не предлагали детям втайне от родителей поменять пол. Но яд уже был разлит в воздухе. За морюком "шоковой терапии" и хаосом "переходного периода" проступали зловещие черты мира, в котором нет России.

Но Новый мировой порядок был взвешен на весах истории, и, к счастью для всего человечества, оказался слишком лёгким. Сегодня мы наблюдаем, как рушится, осыпаясь в

прах, вчера ещё казавшиеся незыблемыми бастионы глобализма. Наступает новая, беспокойная и полная вызовов эпоха — время больших пространств, макрорегионов, котерий.

Москва стремительно преображается, отстраиваясь и хорошея, становясь, без преувеличения, одним из лучших городов Земли. В районе того Дома Советов кипит большая, шумная, прагматичная стройка. Она всё ближе и ближе подбирается к Народному мемориалу — тому самому тихому островку памяти, где стоит крест в честь русского восстания 1993 года.

Бетонные заграждения, яркая строительная сетка и высокий железный забор теперь вплотную примыкают к поминальному кресту, нависая над ним молчаливой, равнодушной угрозой.

И потому мы, седые уже мальчишки с тех уличных баррикад, стали последней стражей этих реликвий.

Наш долг — хранить память о русских патриотах, героических защитниках Дома Советов. Эти места, политые кровью баррикадников, не должны затеряться на карте комфортного московского урбанизма.

Мы стояли тогда на баррикадах, чтобы у России было будущее. Теперь мы стоим здесь, в тени новых построек, чтобы у наступившего будущего было прошлое.

Андрей ФЕФЕЛОВ



# РАДИОЦЕНТР №5

*О судьбе станции вещания на средних волнах в Калининградской области*

Из приходящих в редакцию "Завтра" писем читателей одно особенно обратило на себя внимание из-за острой проблемной ситуации, описанной в нём, а также благодаря поднятой важнейшей теме сохранения советского технологического наследия. Публикуем это письмо полностью.

**ЗДРАВСТВУЙТЕ**, уважаемая редакция! К вам обращается радиолюбитель, хранитель истории мощного радиовещания, Молоков Андрей.

В Славском районе Калининградской области находится уникальный объект — Радиоцентр № 5.

В современной России Радиоцентр № 5 в селе Большаково не имеет аналогов. Его главная задача — радиовещание программ для соотечественников, а также вещание на иностранных языках в направлении Республики Беларусь, Прибалтики, Восточной Европы. В 2022 году, в рамках наращивания информационного давления со стороны наших неприятелей, Радиоцентр вернули к жизни после долгого простоя. Провели тесты, которые показали хороший охват ближайших соседей и Европы. Осуществлять контроль за слышимостью программ Радиоцентра мне удалось лично. Я принимал сообщения от слушателей.

Однако из-за тяжёлой бюрократии полноценную работу в эфире Радиоцентр так и не начал. И это при том, что Литва в диапазоне средних волн щедро "поливает" нас русофобскими передачами. Россия, имея необходимую технику в Большаково, — молчит. Что это за предательство национальных интересов нашей страны?

Я лично бывал на Радиоцентре и знаю, каким образом далось восстановление техники после простоя. С какой любовью персонал отнесится к своему детищу.

Недавно поступила информация, что принято решение о списании Радиоцентра в утиль, а освобождаемые земли будут переданы под сельское хозяйство. Как это понимать? Почему единственный оставшийся рабочий центр на Северо-Западе России подлежит демонтажу? Что за демарш со стороны органов государственной власти?

Не стыдно ли руководящим органам доставлять удовольствие Прибалтике, которая уже много лет ждёт демонтажа уникального предприятия? От таких решений потом в западной прессе появляются статьи, что русские сами уничтожают свою легендарную историю. В частности — историю радиовещания.

Прошу вас, помогите остановить этот позор. Не допускайте сноса Радиоцентра № 5. Необходимо осветить ситуацию в СМИ! В условиях современной информационной войны Россия не

должна разбирать такие уникальные предприятия. По крайней мере — до окончания СВО. С уважением, Андрей Молоков.

Радиорубка. Страницы истории мощного радио

Справка: "Радиоцентр № 5 расположен близ посёлков Большаково и Десантное в Славском районе Калининградской области. Это передающий центр для радиовещания в диапазоне средних волн.

История Радиоцентра № 5 берёт своё начало 24 декабря 1974 года, когда на основании приказа Министерства связи СССР № 607 министром связи СССР на базе объекта № 903 была образована Радиостанция № 1 Калининградского радиокентра Калининградского производственно-технического управления связи. Государственная комиссия приняла в эксплуатацию техническое здание № 1, антенну ШАРРТ (самое высокое сооружение в Калининградской области) и систему энергоснабжения.

На станции заработал передатчик "Тайфун" мощностью 2 блока по 500 кВт, который транслировал 1-ю союзную программу на частоте 173 кГц. В мае 1975 года на радиостанции был введён в эксплуатацию цех № 2 коротковолнового вещания. Во второй половине 70-х годов введены в эксплуатацию антенный КВ-комплекс и антенные системы АС 4+4.

В 1980–1986 годах на Радиоцентре № 5 производились работы по модернизации и укомплектованию технических средств, в результате был создан уникальный центр мощного радиовещания в диапазоне средних волн, расширены возможности коротковолнового цеха. В связи с решением директивных органов от 25 ноября 1988 года по прекращению с 30 ноября 1988 года глушения зарубежных радиостанций, на Калининградском областном радиотелевизионном передающем центре были демонтировано 30 коротковолновых передатчиков.

Сегодня Радиоцентр № 5 оснащён современным радиопередающим оборудованием и является одним из наиболее мощных и эффективных передающих вещательных центров в Российской Федерации. Это единственный в России центр мощного радиовещания, обладающий возможностью охвата вещанием аудитории слушателей более 200 миллионов человек в разных странах".

**БОГБОРЦЫ** в Киеве методично продолжают своё сатанинское дело: сайт госслужбы по делам этнополитики и свободы совести (ГЭСС — орган, который на Украине отвечает за координацию отношений религиозных организаций и государства) сообщает, что определением Шестого апелляционного административного суда от 3 сентября 2025 года открыто производство по делу № 855/11/25 по административному иску службы против религиозной организации "Киевская митрополия УПЦ".

Накануне назначенная ГЭСС "экспертиза" установила аффилированность УПЦ с Русской Православной церковью, и теперь в соответствии с принятым в прошлом году антицерковным законом судебное решение должно отменить юридическую регистрацию Киевской митрополии УПЦ, а по

видя в ней не только Церковь Божию, но скрепу единой Руси. Вот таких кураторов, банды, оккупировавшей Украину. В-третьих, стремясь заполучить ещё один козырь для переговоров. Очевидно, что тема прекращения гонений на УПЦ поднималась во время встречи президентов Путина и Трампа. Это подтвердил министр иностранных дел России Сергей Лавров, сказав, что президент Трамп был удивлён, услышав, что на Украине преследуют Церковь. Вот режим Зеленского и пытается как можно сильнее прижать УПЦ, чтобы выторговать себе уступки со стороны России.

**И**ВЕДЬ ничему этих людей жизнь не учит, даже смерть одного из самых заклятых врагов УПЦ Андрея Парубия, застреленного во Львове 30 авгу-

ленским жelaем поскорее отправиться следом, меньше вреда той несчастной земле принесут.

Доходят ведь до ручки: как только начинаешь думать, что они уже добрались до края, до дна, они каждый раз дно пробивают. Мало Зеленскому рек проливой крови, мало моря слёз и невыносимого людского горя, решили ещё над мощами преподобных Киево-Печерских поглумиться. 19 августа, в великий двенадесятый праздник Преображения Господня, появились фотографии, как сотрудники музея "Киево-Печерская лавра" выносят раки преподобных и проводят с ними какие-то манипуляции. В ответ на запрос адвокатов лавры Минкульт сообщил, что с мощами проводила "испытания" микробиологическая лаборатория Сумского госуниверситета "ЭКОМЕДХИМ". Что это за "испытания", руководству Минкульта пояснить отказалось, ссылаясь на пункт о секретности данной информации.

Что ж за испытания такие и почему секретные? Депутат Верховной Рады Александр Дубинский заявил, что мощи готовятся подменить и вывезти... в Великобританию. Нардеп написал, что такое обещание Зеленский дал королю Карлу III.

И если слова Дубинского ещё можно списать на его личное мнение или слухи, то вот "митрополит" Львовский и Сокальский ПЦУ Дмитрий (Рудюк) на странице в соцсети написал, что мощи Киево-Печерских святых займут "своё место" в униатском соборе святого Юра во Львове.

Как бы ни развивалась ситуация, но если украинские власти действительно хотят подменить и вывезти мощи преподобных Киево-Печерских, то бумажка об "экспертизе" им пригодилась бы: мол, никто ничего не воровал, мощи на месте — вот у нас даже справка с генетическим тестом от лаборатории "ЭКОМЕДХИМ" есть.

Но если с властями всё более-менее понятно, те и родную маму за ломаный грошик продадут, то униаты... Вроде себя христианами называют, церковь, так зачем же в воровстве участвуете? Это ж не ваши святые, не ваша история, зачем? Так и будут всякие недобитки ругаться над нашими святынями, пока русский солдат не освободит русский Киев и русский Львов!

Руслан КАЛИНЧУК

**НЕ ТАК ДАВНО** Григорий, инструктор по стрелковой подготовке одного из городских тиров, принёс на полигон ружьё — дронабойку 12-го калибра "Вебрь Молот". Дронабойка произвела сильное впечатление на команду наших курсантов.

В качестве мишени мы решили использовать те же керамические тарелки, которые запускались с подаренной нам катапульты для компакт-спортинга. Также инструкторам пришлось в голову разместить картонные силуэты коптеров, закрепив их на пирамидах из покрышек, чтобы посмотреть, какой урон наносят попадания дробью или картечью. Наша компания переместилась на направление, где была выкопана небольшая траншея. Задачу мы поставили не очень сложную — работать по гонгам на дистанции от 50 до 200 метров, пока не поступит команда "Гтица".

Находясь в траншее, Григорий демонстрировал курсантам мастерство владения "Вепрем". Пока остальные продолжали выполнять "боевую задачу", он в считанные секунды переходил с автомата Калашникова (АК) на "Вебрь", после чего рассыпал в воздухе керамические тарелки, которые летели по направлению к мишеням. В плане противодронной работы "Вебрь" был более скорострельным оружием, нежели двустволки и одностволки, потому что он обладал важным преимуществом — магазинами на 8 или 10 патронов. Магазин крупный, не влезает в открытые подствупки, предназначенные для двух магазинов АК.

Таким образом, мы продемонстрировали нашим курсантам: у подразделения с гладкоствольными магазинными полуавтоматами есть шанс побороться с беспилотниками, если "купол" по какой-то причине невозможно задействовать.

Гришин "Вебрь" был талантливо замаскирован в цвет "мультикам". Было видно, что красили его на совесть. В качестве ремня у оружия выступал хитроумный эластичный сплинг, и это свидетельствовало о том, что инструктор понимал: "Вебрь" должен использоваться как дополнительное оружие для борьбы с дронами, поэтому не должно быть проблем с его переноской и извлечением.

**"ВЕПРЬ", СОЗДАННЫЙ** инженерами-оружейниками для охоты и для занятий практической стрельбой, был желанным оружием у многих российских спортсменов. Мой старый товарищ Павел, который занимался практической стрельбой с ружьём "Вебрь Молот" в начале 2010-х годов, так описывал свои впечатления от него: "Мне лично нравилось то, что "Хрюша", как мы его ласково тогда называли, имел такую важную функцию, как 33-затворная задержка. Когда магазин пустел, оружие становилось на 33,

# ДРОНОБОЙ ЗА СПИНОЙ

*О российских и зарубежных системах борьбы с беспилотниками*

после чего смена магазина значительно упрощалась. Вставив в шахту полный магазин, надо было всего лишь "съехать с задержки" и продолжать огонь как ни в чём не бывало. Планка Пикатинни на крышке ствольной коробки давала возможность устанавливать коллиматор любой понравившейся конфигурации, да и сама система, где крышка ствольной коробки поднималась на шарнире, была очень удобна. Удобство ещё и заключалось в том, что для чистки оружия не надо было снимать прицел, если таковой имелся. На прикладе у "Хрюши" была перекидная щека, которая делала вкладку комфортной. Видно было, что над "Вепрем" специалисты работали от души. Ставили мощный коллиматорный прицел, который мог "держать" 12-й калибр, и стреляли все соревнования, до которых могли дотянуться".

Многие подразделения получили агрегаты такого класса, как "Вебрь Молот", но при эксплуатации возникали незначительные проблемы из-за того, что мало что представлял себе, как работает задержка на АК-подобном механизме. Ведь "Вебрь" и внешне, и по компоновке напоминает АК, он примерно с тем же функционалом.

Основная задача для курсантов — приспособить на себе дополнительное оружие так, чтобы его можно было быстро достать и использовать. В принципе, ничего плохого в том, чтобы таскать дронабойку за спиной, с примкнутым магазином, но без патрона в патроннике. Убрал АК (чтобы тот свободно висел на ремне), достал "Вебрь", снял с предохранителя, дослал патрон в патронник и начал дематериализовывать воздушные цели — так это мы называли. Не было ни одного человека, которому концепция магазинного дробовика не понравилась. Все обучающиеся хотели получить в подразделения именно "Вебрь" за его надёжность, многозарядность и многофункциональность.

**АВТОР ДАННОЙ** статьи стал задаваться вопросом: а как там у них, по ту сторону океана, идёт подготовка к войне с применением беспилотных летательных аппаратов? У инструкторов в рамках поддержки OSINT-навыков стало доброй традицией в свободное от занятий время мониторить зарубежные военные СМИ.

В интернете один из наших инструкторов увидел фотографию, сделанную фотографом по имени Р. Коба. На фотографии изображён американский специалист из корпуса морской пехоты, целящийся из своей М4 с сошками через очень интересный и неизвестный нам тип коллиматорного прицела.

По фотографии мы смогли найти и статью из издания "Задачи и цели". В ней говорилось, что армия США должна с начала нового бюджетного года (с 1 октября 2025 г.) получить новые прицелы SMASH 2000L. Интерес для нас представляет то, что разработчик данного прицела позиционирует его как коллиматорный, который для работы по беспилотным летательным аппаратам переключается в режим поражения малых быстро движущихся целей. Оптико-электронная система, по словам разработчика (американского филиала израильской компании "Смарт шутер"), позволяет рассчитать траекторию летящего БПЛА.

Здесь следует добавить очень важную вещь, которую надо понимать относительно ближайшего перевооружения западных армий. В США запущена программа, которая называется ТИС ("Трансформация в контакте"). Программа является своего рода полигоном для обкатки современных технологий с учётом опыта реального боевого повседневного применения. Конечно, основной головной болью любого подразделения становятся маленькие и не очень хищные птицы — беспилотники.

Но вернёмся к прицелу. По нему не так много данных, но, по словам израильских специалистов, дистанции для поражения малоразмерных БПЛА — 100–200 метров. Поскольку прицел обладает встроенной камерой, дальнометром и процессором, то, скорее всего, по результатам баллистических расчётов, он сформирует прицельную марку там, куда выстрел будет наиболее эффективным — передвинет марку исходя из результатов вычислений. Помимо вышеперечисленных функций производитель заявлял о системе блокировки спуска в том случае, если выстрел будет неэффективен.

Пассаж про блокировку спуска показался нам до известной степени спорным, и вот почему. Лю-

бое вмешательство в автоматику винтовки, как правило, приводит к неожиданным отказам, особенно в боевых условиях. Действительно, при работе по летящему на уровне человеческого роста дрону надо соблюдать такие же правила безопасности, как и на охоте, чтобы не допустить выстрел на уровне линии стрелков, который может закончиться трагически. Но финальным блокиратором и в том, и в другом случаях здесь является сам стрелок, который должен понимать четвёртое правило практической стрельбы: "Перед тем, как произвести выстрел, надо убедиться, что перед мишенью и за мишенью нет того, кого я не хочу убить".

**ВИЗДАНИИ** "Израиль Дефенс" в статье Эяла Богословского говорится, что SMASH 2000, который проходит испытания с 2021 года, — это только одна составляющая проекта по борьбе с беспилотными летательными аппаратами.

Вторая часть проекта — "Хоппер". "Хоппер" — это турель с системой дистанционного управления огнём. Турель заточена под M/AR-серию и сопряжена с радиолокационной системой RPS-42 компании DRS RADA (радиолокационная система семейства "Многофункциональный сферический радар"). Данный тандем обеспечивает раннее предупреждение о приближающихся воздушных целях и позволяет скоординировать усилия по подавлению данных целей.

Идея, предложенная разработчиками средств борьбы с беспилотными летательными аппаратами, очень прагматична: системы управления огнём, включающие камеру, дальномер и баллистический вычислитель, установлены и в прицеле SMASH 2000, и в боевом модуле "Хоппер", при взаимодействии с радаром RPS-42, по словам разработчиков, цепочка оповещения, обычно имеющая много звеньев, существенно сокращается, в результате чего можно эффективно бороться с беспилотными системами, избегая дружественного огня.

В комментариях к статье многим специалистам показалось, что для работы по беспилотникам с турели наиболее эффективно подошёл бы пулемёт M 249 SAW того же калибра (5,54 на 45), во-первых, из-за ёмкости короба на 200 патронов, во-вторых, из-за плотности огня. Действительно это так, но тогда систему надо настраивать на работу короткими очередями, и даже при таком режиме огня рано или поздно придётся менять ствол на запасной, а для этого нужны человеческие руки.

А пока средства борьбы с БПЛА испытываются зарубежными специалистами, на передовой работы связки — системы РЭБ, противодронные ружья, двустволки, а также магазинные дробовики, которые доказали свою эффективность на поле боя.

Константин КАНТ