

Сборник материалов «Другі Зарембівські читання» Киев, 2009

> Ромадин С.В. Краматорск Русскоязычный вариант статьи

Макет бронеплощадки в г. Днепропетровске как памятник техники

История бронепоездов в украинском контексте весьма богата, однако в памятниках и памятных знаках отражена неадекватно скромно. К примеру, только в Днепропетровске [1] мы можем видеть полноразмерный макет, позволяющий получить в общих чертах представление о том, как выглядели подобные боевые средства в годы гражданской войны. Не будучи аутентичным, какой-либо конкретной некогда существовавшей бронеплощадке, данный макет, в основных элементах достаточно точно соответствует вполне определенному ряду бронеплощадок, в том числе типовых конструкций. Мы могли бы это легко определить, если бы существовал соответствующий классификатор [2], но и в отсутствии такового в этом сейчас убедимся.

Поскольку ничего иного не дано, макет, являя собирательный образ, обладает неким аккумулирующим качеством, играя роль объекта прямо или косвенно проецирующего на себя многослойный информационный пласт истории бронепоездной техники того периода, правомерно выступая памятником техники.

В рамках данной работы под термином «бронепоезд» (БП), а равно «бронелетучка» (БЛ) будем подразумевать боевой защищенный железнодорожный состав (БС) в независимости импровизированной или капитальной постройки, т.е. то, что именуется боевой частью (БЧ), когда под «бронепоездом» подразумевается

воинская часть. Будучи боевым комплексом БП призван решать тот или иной круг боевых задач. Основу его структуры - *боевое ядро* - составляют бронеплощадки (БПл), через совокупность вооружения и конструкцию которых реализуется функциональное назначение БП. Отсюда вытекает нижеследующая взаимосвязь:

Концепция *БП* - комплексное видение круга решаемых задач через компоновку ударных (огневых) средств, функциональных систем, конфигурацию состава, архитектуру бронеединиц их защищенность и вариантности при данных производственных и технологических возможностях.

Конфигурация БП — последовательность размещения в составе функциональных модулей - боевых (бронеплощадок) и обеспечивающих единиц. Если состав БП, понятие номинальное (суть — перечень), то конфигурация характеризует регламентированное (штатное) построение или его текущее состояние или его допустимую перекомбинацию.

Архитектура бронеединиц – отражение компоновочной схемы и проектно-конструкторских решений в характерных элементах внешнего облика.

Мы видим, что в России еще в 1915 году при поиске оптимального варианта штурмового БП в Главных железнодорожных мастерских Юго-Западной железной дороги (Киев) были построены три типа составов по проектам инженера Балля, Н.А. Пилсудского и М.В.Колобов [3]. Эти БП существенно отличаясь по части архитектуры, были совершенно созвучны в плане размещения артиллерийской компоненты - абсолютно равное качество у каждого состава на головных и кормовых курсовых и скуловых углах, и на траверсах. Очевидно, что в основе такого компоновочного решения лежали тактические свойства, закладываемые в концепцию штурмового БП, - приспособленность к таранной атаке фронта, содействие его прорыву, разведка ближнего неприятельского тыла (рейд) с обратном направлении. последующим прорывом В Однако, конструктивные решения, обусловили различные возможности БП по огневому маневру. Отметим, что параллельно и независимо на ряд близких концептуальных решений вышла Австро-Венгрия – БС типа III и VIII (безусловно), типа I, II, IV, VII (с некоторыми оговорками) [4].

Следующий эволюционный этап был пройден не в развитие предыдущего, а как абсолютно самостоятельное обособленное явление. Это период так называемой «эшелонной войны» [5] с его характерными особенностями:

- очаговые боевые действия на собственной территории в условиях многовекторного сочувствия и поддержки со стороны населения;
- оси боевых операций лежат на направлениях железнодорожных магистралей, способных обеспечить эксплуатационные потребности массированного хаотичного перемещения составов;
- в голове эшелонных порядков неизменно в качестве тарана один или несколько БС (БЛ), ведение упорных затяжных боев не предполагается либо противник опрокидывается внезапным ударом с ходу, либо, если встречено неприемлемое сопротивление, кавалькада эшелонов ретируется за пределы огневого контакта, а то и вообще уходит из зоны боев.

- вопрос прикрытия тыла беспокоит мало.

Наблюдаем массовое строительство импровизированных БС под насущные задачи, независимо сооруженные пестрым контингентом на не менее пестрых возможностях по части шпал, древесины, рельс, металла, песка, щебня и т.п. Создаются БС (БЛ) с «бронеплощадками» представляющими собой грузовые (товарные) полувагоны (вагоны, платформы) на которых в головной части устроено некое подобие орудийного барбета (употребим термин «орудийный дворик») и установлена полевая артсистема, а центральную часть и корму занимает блиндаж (каземат). Возможен вариант — на концах площадки по орудийному барбету, в центре блиндаж.

Тем же знаменателен последующий этап — ввод на Украину немецких и австро-венгерских войск. В целях обеспечения высокого темпа продвижения немцы (жаргонное «тефтоны») обратились к такому импровизированному боевому средству, как БЛ. В данном случае платформа с полевым орудием и блиндажом, паровоз с 4 пулеметами на тендере, плюс вагон в котором размещался пехотный взвод и группа ремонтников. Командовал летучкой опытный офицер, находившийся обычно возле орудия. Путем широкого использования и быстрой переброски БЛ германское командование удерживало под контролем громадную территорию.

В результате исхода красных боевые формирований (большевики, левые эсеры, анархисты) в направлении, главным образом, Воронежа и Царицына в последнем концентрируется значительное число импровизированных БС (БП) и БЛ. Здесь сложилась своеобразная совокупность [6, 7, 8] – есть, что защищать, есть кому защищать и есть чем защищать.

- Царицын: коммуникационный центр сплетение железнодорожных и водных путей, связывающих Нижнее Поволжье с Северным Кавказом и Украиной, центральными районами, Москвой и Петроградом, Уралом и Средней Азией. К городу сходилось несколько магистральных путей с севера, запада и юга (железные дороги Волго-Донская, Грязе-Царицынская, Царицын-Тихорецкая и Царицын-Лихая), образуя кольцевую ветку, создававшую исключительно выгодные условия для использования БП. Опираясь на нее можно было осуществлять оперативный маневр адекватно боевой динамике, стремительно создавая бронепоездной кулак на угрожающих направлениях. Так явился пример редкого для гражданской войны применения БП, в качестве средства стабильной обороны, причем массированного и высоко активного.
- Царицын: кузница кадров точка стечения многочисленного контингента первопроходцев бронепоездного дела с богатым, разносторонним и чрезвычайно актуальным практическим опытом, систематизации и анализа этого опыта, выработки первых теоретических схем и установок. Отсюда превосходное понимание специфики бронепоездной войны на высшем уровне, творческий подходом к делу, чрезвычайно эффективное использование БП, высокая согласованность действий всех звеньев, разумная инициатива командиров БП, исключительное понимание своих задач бронепоездными командами, их высокий уровень сколоченности, хорошая индивидуальная подготовка каждого бронепоездника в отдельности.

Впервые с целью централизации управления и массированного применения все наличные бронеединицы были объединены в армейскую броневую колонну под командованием Ф.Н.Алябьева. Из 23 БП, находящихся в 1918 году на вооружении всей Красной армии, 15 БП действовали в районе Царицына [9].

- Царицын: техногенная (промышленная) зона. В данном случае отметим только 1) Металлургический завод «Урал-Волга» или ДЮМО, или так называемый Французский завод (вступил в строй в 1898 - самый крупный в Поволжье) и 2) Царицынский Орудийный завод (заложен в 1913 - крупнейший артиллерийский завод не только в России, но и в Европе). Опираясь на такую мощную базу впервые развернули, допустимо сказать, крупное серийное строительство типовых БП и параллельно радикальную переделку и приведение «залетной» матчасти к «царицынскому стандарту». В течении 1918 года эти предприятия совместно построили и оборудовали 7 БП. Строительство одного БП первоначально занимало до 35 дней, затем по мере приобретения опыта и создания парка оснастки заметно ускорилось. Почти все БП 10-й армии либо построены в Царицыне либо в районе Царицына, либо прошли переоборудование на заводах Царицына.

Для технического обслуживания бронеколонны на Орудийном заводе были созданы мастерские «Цетроброни» Северо-Кавказского военного округа. Это была самая крупная на всем Юге страны ремонтно-артиллерийская и автоброневая база.

Называть БП царицынской постройки типовыми следует не столько в проектном отношении, сколько концептуальном плане. Концептуальное единство БПл царицынской постройки или прошедших здесь переоборудование очевидно: повально 1-орудийные (2-орудийные можно пересчитать на пальцах) БПл; упрощенный каземат на 2/3 или 3/4 длины; брустверная защита орудия, иногда дополнительный навес для защиты орудийной прислуги. Явное преобладание 4-осных БПл. Различия в характере бронировки заметны, но в деталях: два типа решения пулеметных амбразур, номенклатура использованного для бронирования листового металлопроката, радиус скругления (крутизна) перекрытия казематов.

Матрицу характерных особенностей БПл царицынских БП дает Таблица 1. При проецировании на нее «конструктивных» особенностей макета БПл из Днепропетровска мы видим, не только полную концептуальную идентичность по основным компоновочным решениям - головной барбет, далее каземат, но и соответствие: 1-й БПл БП «Гром», 3-й БПл БП «Черноморец», 2-й БПл БП «2-й Таганрогский», 2-й и 3-й БПл БП «2-й Сибирский» по общей архитектуре и количеству осей базы.

Кроме того, с оговоркой на размещение орудия в полубашне или башне, подобными были БПл БП №106 - №61 «имени III-го коммунистического Интернационал» (Фото ЦГМР СССР 25870, ЦГАКФД СССР 4-574), а так же БПл конструкции Голяховского (завод «Судосталь» в Новороссийске) [10]. Последние состояли на вооружении ряда БЧ БП Добровольческой армии и пользовались определенной популярностью (в 1919 году изготовлено около 20 единиц). Несмотря на несоответствие стандарту РККА эти трофеи находились в резерве более 10 лет, по крайней мере, в начале 1930 года на Складе № 60 находилось 16

БПл конструкции Голяховского [12]. Причем, странно выглядит то, что если «собственные» БПл в плане авторства в принципе были безымянны, то в отношении этих БПл официально сохранилось авторство полковника артиллерии Добровольческой Армии.

Еще большее сходство находим с БПл БП №62 «Умрем или победим» (Фото ОИКМ 2537н).

Мы подошли к еще одной, чрезвычайно интересной стороне дела. Некогда был широко известен кинофильм «Человек с ружьем» (киностудия «Ленфильм», 1938 год, сценарий Николая Погодина, режиссер Сергей Юткевич, композитор Дмитрий Шостакович), вошедший в сокровищницу советского художественного кинематографа. В фильме снималась когорта знаменитых актеров, в частности, Павел Кадочников, Николай Черкасов, Борис Чирков, Марк Бернес, Николай Крючков, Михаил Геловани, Зоя Федорова, Борис Тенин, Максим Штраух.

Сюжет ленты посвящен первым дням Октябрьского переворота в Петрограде и представляет художественную интерпретацию, построенную по мотивам описаний попытки Керенского – Краснова прорваться в столицу и восстановить власть Временного правительства. В ходе реальных событий к операции со стороны частей Краснова привлекался БП «Генерал Анненков» построенный в свое время в Киеве в Главных железнодорожных мастерских Юго-Западной железной дороги, одна из бронеплощадок которого ныне находится в экспозиции музея бронетанковой техники в Парола (Финляндия). Со стороны красных в боях участвовал «Броневой поезд Путиловской боевой дружины» или «Путиловец» №1, известный более в своей второй ипостаси – «Путиловец» №2. Именно в этом качестве он будет вести бой под Крутами [13] и штурмовать Киев в январе 1918 года. Если боевой состав путиловцев в фильме представлен откровенным эпическим макетом-символом, то «актер», сыгравший «роль» БП «Генерал выглядит вполне предметно: во-первых ЭТО бронепаровоз (БПр); во-вторых – вероятность того, что задействованы настоящие, а не бутафорные БПл чрезвычайно высока.

В серии кадров по хронометражу 01.04.30 – 01.05.19 мы видим сцену лихой атаки проводимой легким полевым БП, ведущим стрельбу с ходу из головного орудия. Первое, что бросается в глаза - неверное построение состава – БПр с башней командно-наблюдательного поста (КНП), расположенного на тендере в контрбудке машиниста, движется котлом вперед. В практике это делать избегали, что б дымовой шлейф не «слепил» КНП. Но самое важное для нас – первая или головная БПл - уже беглое сравнение на стоп-кадре с макетом БПл из Днепропетровска говорит в пользу аутентичности объектов – полное соответствие по всем основным элементам – отсутствуют разве что орудийная башня (полубашня) и «потеряна» броневая защита букс. И что характерно – и там и там передняя кромка барбета лежит на срезе буферного бруса платформы.

Вторая БПл в желательном ракурсе на отрезке 01.04.30 - 01.05.19 в кадр не попадает. Зато мы видим ее в серии кадров по хронометражу 01.09.02 - 01.13.01. Ключевое значение приобретает то, что принято именовать киноляпом – БПр попрежнему стоит котлом вперед, но... барбет БПл выступает за срез буферного бруса настолько, насколько это позволяют ударно-сцепные устройства. Иными

словами, головной стоит БПл, которая на отрезке 01.04.30 - 01.05.19 находилась в хвосте состава. То есть, наблюдаем некоторое различие в размещении барбетов на однотипных БПл.

Сравнительный анализ головной БПл БП из фильма «Человек с ружьем» и макета БПл из Днепропетровска осложнен двумя обстоятельствами: 1) БП снят в движении и мелкие детали конструкции на кадрах ленты просматриваются не четко; 2) мелкие детали макета БПл из Днепропетровска завуалированы слоями краски и на фотографиях теряются. Тем не менее, ряд кадров фильма дает совершенно четкую картину по характеру расположения заклепок в районе пулеметных амбразур (количество, шаг, форма головок) и по вертикальным линиям стыка листов металла, образующих борт каземата головной площадки по хронометражу 01.09.02 — 01.13.01. Они полностью идентичны таковым на макете БПл из Днепропетровска. Остается напомнить, что БПл, головная по хронометражу 01.04.30 — 01.05.19 однотипна.

Таким образом, очевидно:

- 1) Макет БПл из Днепропетровска представляет остов БПл БП использовавшегося при съемках кинофильма «Человек с ружьем» и получаем направление дальнейшей разработки ее родословной архив киностудии «Ленфильм» через который попытаемся документально установить реальные боевые БПл или хорошо выполненная бутафория использовались для съемок..
- 2) Что при незначительных затратах на реконструкцию (дооборудование защиты ходовой части, использование тел пулеметов системы Максима и полубашни с 76-мм полевой пушкой обр.1902 года (горной обр. 1909 года) позволит превратить макет в полноценный технический и исторический экспонат.

Источники:

- [1] http://www.parovoz.com
- [2] Целесообразность разработки такого классификатора видна хотя бы на данном примере.
- [3] Коломиец М. «Броня русской армии. Бронеавтомобили и бронепоезда в Первой мировой войне». М, Яуза, Стратегия КМ, Эксмо, 2008 г., с.376-379, 386-388, 390-392.
- [4] Bonhàrdt Attila, Sàrhidai Gyula, Winkler Làszlò «A Magyar kiràlyi honvèdsèg fegyverzete», ZRINYI KIADO (ISBN 963 327 182 7).
- [5] Какурин Н.Е. «Как сражалась революция» т.1 (1917-1918), изд. 2-е, уточненное. М., издательство политической литературы, 1990 г., с.155-156.
- [6] «Южный фронт (май 1918 март 1919). Сборник документов». Ростовское книжное издательство, 1962 г., с.35-37, 54-55, 59-60, 63-65, 69-70, 86-90, 93-97, 101-125, 128-135, 141, 148-149, 152, 156, 162, 164-165, 176, 178-179, 183-184, 190, 194.
- [7] Комдив Меликов В.А. «Героическая оборона Царицына (1918)» М, Гос.воен.изво НКО СССР, 1938 г., с.79-283 (Части 3-5).
- [8] Водолагин М.А. «Бастионы славы» М., издательство политической литературы, 1974, с.96-99, 108-109.

- [9] Имеющаяся в распоряжении совокупность материалов, касательно того периода говорит, что реально в распоряжении красных было значительно больше БП, что 23 это, скорее, число БП по спискам «Центроброни», т.е. суммарное количество построенных в рамках ее заказов и тех, что она успела поставить на учет и взять под контроль, т.е. изъять, из числа уже существовавших БП и принадлежавших полевым воинским частям и прочим боеформированиям, и история происхождения которых может быть сколь угодно замысловата.
- [11] «Временное наставление броневых сил РККА. Материальная часть бронепоездов. Уход и ремонт. М., УММ РККА, 1931 г., с.54.
- [12] Коломиец М. «Бронепоезда Красной армии 1930-1941 гг». Серия «Фронтовые иллюстрации» №3 2004. М., Из-во «Стратегия КМ», с.4-5.
- [13] Конев А.М. «Красная гвардия на защите Октября» изд. 2-е, дополненное. М., «№Наука», 1989 год, с.146

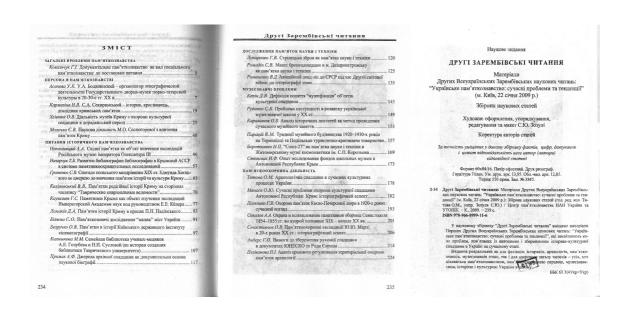


Таблица 1

Название БП и БЛ	Место постройки, пере- бронировки, пере- оборудования	БПл	Число осей	Число барбетов (калибр орудия)	Брони нижнего (ходовой Только тележки	о пояса	п кр	утизна пере- рытия вемата В вемата	Рас- положение (количество) пулеметных амбразур относительно одного борта	Башня КНП	Фото
		1-я	2	1 (76)	•			•	борт (2)	-	ЦГАКФД СССР, альбом 1226,
«Гром»	Луганск,	2-я	4	1 (76)	•			•	борт (3)	2	сн.38; ЦГЛАКФД Гр 48000;
_	Царицын	3-я	4	1 (76)	•			•	борт (3)	2	фото из коллекции автора
«Черноморец»	Сосыка Ейская, Царицын	1-я	4	1 (77 - ?) 2 (76)	•		•	•	борт (2) угол.(2)	1	ЦГМР СССР 16745, 16746; ЦВММ 20342
"Enono»		3-я	2	1 (76) 1 (76)				•	борт (3)	1	L'anaverage nanveanue
«Гроза» (трофей)	Царицын	1-я 2-я	4	1 (76)		•	•		борт (3) борт (3)	2	Карандашная зарисовка схемы БЧ (коллекция автора)
«Воля»	Изюм, Кривая Музга, Царицын	1-я 2-я	4	1 (76 - ?) 1 (76 - ?)	•		•		борт (3) борт (2)	1	Коллекция автора
«Брянский»	Екатеринослав, Царицын	1-я 2-я	4	2 (76) 2 (76)	•			•	угол.(2) борт (2) угол.(2) борт (2)	-	Переписка А.И.Дикого с чл.команды БП «Брянский» №3 В.А.Васильевым. Коллекция автора.
		1-я	2	-	•			-	-	-	•
«Большевик» (Ia)	Конотоп, Царицын	2-я 3-я	4 2	1 (152 - ?)	•			•	борт (2) -	2	Коллекция автора.
«Большевик» (II)			4	1 (76)	•			•	борт (3)	1	Коллекция автора (в кадре только 1-я БПл)
40 8	I/wan	1-Я	2	- (76)	-		-		- - - -		ЦГАКФД СССР, альбом 1226,
«2-й	Киев,	2-я	2	1 (76)	•		•		борт* (6)	2	сн.23, 24; ЦГАКФФД УССР о-
Сибирский»	Царицын	3-я	2	1 (76)	•		•	1	борт *(6)	2	10932, 0-10936, 2-33615;

		4-я	2	- (76)	-		-		-		ЦГМР A34455
«Тов.	Царицын.	1-я	4	1 (76)		•	•		борт (3)	1	
Ленин»		2-я	4	1 (76)		•	•		борт (3)	1	Коллекция автора.
«Тов.	Луганск (?),										
Руднев»	Царицын										
«Тов. Сталин»	Котельников,	1-я	4	1 (76)	•		•		борт (3)	1	
	Царицын	2-я	4	1 (76)	•		•		борт (3)	1	ЦГАКФД СССР 2-100517
«III-й Интер-	Царицын.	1-я	4	1 (107 - ?)		•	•		борт (3)	1	ЦГАКФФД УССР 0-53416;
национал»	Даридан	2-я	4	2		•	•		борт (2)	1	ЦГМР СССР 16742
				(76 - ?)							
	Донбасс,	1-я	4	1 (76)	•		•		борт (3)	1	ЦМВС СССР 9193
«Углекоп»	Царицын.	2-я	4	1 (76)	•		•		борт (3)	1	
		1-я	4	1 (76)	•		•		борт (3)	1	ЦГАКФД СССР, альбом 1226,
«Молния»	Донбасс, Царицын.	2-я	4	1 (76)	•		•		борт (3)	1	сн.10; ВИМАИВВС 17580а;
		3-я	4	1 (77)		•	•		борт (3)	1	ЦМВС СССР 9332
«Коммунист»	Луганск, Царицын.	1-я	4	1 (76)	•		•		борт (3)	1	ЦГАКФД СССР 0-271306; ЦГАКФФД УССР 4-6698, 0-52698 (в кадре только 1-я БПл)
	Котельников,	1-я	4	1 (76)		•	•		борт (3)	1	(в падре тольно т и втит)
«Борец»	Царицын	2-я	4	1 (76)		•	•		борт (3)	1	ЦМВС СССР 2415
<u> </u>				башня					3 9 7 (0)		
«2-й Таган-	Царицын	1-я	2	(76)	•			-	-	-	LIMBC CCCP 9307
рогский»		2-я	2	1 (76)	•			•	борт (2)	-	(фото может иметь
		3-я	4	1 (76)	•		•		борт (3)	1	различную атрибуцию)
БП №106 – БП №61	?	1-я 2-я	2	полу- башня 1 (76)	•		•		борт (1)	1	ЦМВС СССР 9881, 24451; ЦГАКФД СССР 4-574
БП №62		2-Я		полу-							ОИКМ 2537н.
«Умрем или	?	1-я	2	башня	_		•		угол.(2)	_	Orini 253/n.
победим»	•	3-я		1 (76)		+ -			угол.(2)	1	1
поосдини		3-л 2-я	4	2		-	•		угол.(2)	-	1
БПл Голяховского	Hopopoggy	2 /1	•	башня					•	-	ЦГАКФД СССР 23833, 22340; НМРС СССР 18000, 80017
1 оляховского	Новороссийск		2	1 (76)	•		•		борт (2)***	1	ЦМВС СССР 18903, 83217 http://www.parovoz.com,
Макет БПл**		1-я		полу-							коллекция автора, кадры

ИЗ	?		2	башня	•	•	угол.(2)	-	к/ф «Человек с ружьем»
Днепро-		2-я		1 (76)					(хронометраж:
петровска									01.04.30 - 01.05.19;
									01.09.02 - 01.13.01)

^{*}один из пулеметов каждого борта расположенный в призматическом спонсоне способен вести огонь не только на борт, но и по курсу
** рассматривается не сохранившийся остов БПл, а вид двух однотипных БПл по состоянию на 1937 год (ориентировочно)
***плюс два в двух пулеметных башнях на крыше каземата