

В мае этого года исполнилось 85 лет со дня создания Ульяновского ордена Красной Звезды высшего военного инженерного училища связи имени Г.К. Орджоникидзе (УВВИУС). В период войны с фашистской Германией училище являлось важным центром подготовки высококвалифицированных командиров-связистов, внесших значительный вклад в Великую Победу. В 1930-е годы в СССР активно разрабатывались радиоуправляемые танки. Они создавались на базе различных боевых машин по инициативе М.Н. Тухачевского и назывались «беспилотниками Тухачевского», так как в них не было танкистов. Радиоуправляемые танки применялись в советско-финляндской войне, а после вторжения фашистов встали в единый строй защитников Родины. В наши дни мало кто знает, что специалистов для этой уникальной техники готовили в Ульяновске. В 1936 году здесь была открыта школа особой техники – предшественница училища связи и первое в мире военно-учебное заведение, где учили управлять боевыми роботами.



Андрей Маньков, к.и.н., подполковник запаса, ветеран военной службы, старший преподаватель кафедры гуманитарных и социально-экономических дисциплин Военной академии связи имени Маршала Советского Союза С.М. Будённого, г. Санкт-Петербург

Военных связистов для первых советских боевых роботов обучали в Ульяновске

стория Ульяновского военного училища связи началась в напряженные 1930-е годы, когда резко ухудшилась военно-политическая обстановка вокруг нашей страны. На западной границе тяжело складывались отношения с соседней Польшей, где господствовал откровенно враждебный политический режим маршала Ю. Пилсудского. Продолжалось столкновение интересов СССР и Великобритании, росло напряжение на Дальнем Востоке. Китайские военные организовывали провокации на объектах Китайско-Восточной железной дороги (КВЖД), где жили и работали советские люди. Вторжение в ночь с 18 на 19 сентября 1931 года милитаристской Японии в Северную Маньчжурию поставило под реальную угрозу восточные рубежи Советской страны. Особенно усложнилась международная ситуация с приходом к власти в Германии нацистской партии во главе с А. Гитлером.

Военные угрозы привели к необходимости качественного технического перевооружения РККА. Жизнь настоятельно требовала развития инновационных и наукоемных видов и родов войск, подготовки технически грамотного командного состава.

10 января 1930 года командующий Ленинградским военным округом М.Н. Тухачевский доложил народному комиссару по морским и военным делам К.Е. Ворошилову о реорганизации РККА и рассказал, в частности, о необходимости продолжения создания дистанционно управляемых танков. Доклад стал следствием того, что Тухачевский в Ленинграде ознакомился с работой

конструкторского бюро (КБ), где разрабатывалось радиоуправляемое оружие. Его возглавлял талантливый инженер Владимир Бекаури, увлеченный идеей автоматизации боевой техники. При этом отдел радиотелемеханического вооружения ленинградского КБ разрабатывал различные средства управления боевыми объектами на расстоянии до нескольких тысяч километров (вначале это были радиоуправляемые самолёты ТБ-1) и специальные средства радиосвязи для армии и флота. Вполне естественно, что «красный изобретатель» Бекаури и сотрудники из Всесоюзного государственного института телемеханики и связи (ВГИТИС), созданного в 1933 году, не могли обойти своим исследовательским вниманием главную ударную силу РККА - советские танки. Самым удачным радиоуправляемым танком оказался телемеханический танк ТТ-26, разработанный в 1934 году на базе танка Т-26.

Какова роль Ульяновского военного училища связи в истории с «беспилотником Тухачевского»? Ответ довольно неожиданный. Дело в том, что в телетанке отсутствовал экипаж, а управление боевой машиной осуществлялось по радиоканалу из укрытия или из танка управления Т-26. Оба варианта танков представляли собой серийный танк Т-26, но с установленным на них специальным оборудованием, которое считалось техникой связи. Уникальную радиоаппаратуру для первого советского телетанка сконструировали в Военной электротехнической академии в Ленинграде (ныне Военная академия связи имени Маршала Советского



Союза С.М. Будённого). В те годы в академии даже преподавали спецкурс «телемеханика», очень инновационный для своего времени.

Так в Красной армии возникла насущная потребность в военных связистах, владеющих совершенно новой военной техникой. В этот период в нашем государстве активформируются специализированные военно-учебные заведения по подготовке командиров для войск связи РККА. Например, в Воронеже создается военное училище, в Муроме Владимирской области открылись журсы усовершенствования командного состава войск связи. Ещё один вид учебных заведений тех лет – шкопы особой техники. Одна из них была создана на Средней Волге – в тихом и малоприметном в 1930-е годы горо-Ульяновске, известном как родивождя мирового пролетариата В.И. Ленина.

Ульяновская школа стала центром подготовки специалистов для секретной новейшей техники, предвазначенной для радиоуправления танками. Летопись появления этого военно-учебного заведения в Симбирско-Ульяновском Поволжье начазась с директивы Генерального шта-Ба Красной армии № 412/120446 от 26 декабря 1935 года. Военную шкоту разместили в быстро отремонтированных казармах на улице Слободской, которые с 1910 года называли Ленкоранскими. Свое название они получили от бывшего 163-го Ленкоранско-Нашебурского полка старой русской армии, квартировавшего в старом Симбирске вплоть до начала Первой мировой войны.

В апреле 1936 года первым вачальником и комиссаром школы был назначен известный военный связист, участник Гражданской войны комбриг Тихон Каргополов. Уже мая он доложил командованию, военно-учебное заведение развернуто и начало функционировать. Ульяновских курсантов планировали чить два года.

В феврале 1937 года после внезапной смерти народного комиссара тяжелой промышленности Советского Союза училищу было присвоено имя Г.К. Орджоникидзе. Вероятнее всего, это было следствием того, это выпускники Ульяновского училиша связи имели прямое отношение в автобронетанковым войскам, появившимся в штате РККА как самостоэтельный род войск в 1936 году.



На территории Ульяновского военного училища связи сейчас находится учебный центр войск связи



Боевое знамя Ульяновского военного училища связи



Современные ульяновские связисты и их техника связи



В марте 1937 года Ульяновская школа особой техники была преобразована в Ульяновское военно-техническое училище, которое продолжило готовить специалистов по телемеханике.

Осенью 1938 года в городе состоялся первый выпуск командировсязистов. Кем же они были – первые ульяновские связисты последних мирных лет? Первыми курсантами созданного на Волге военно-учебного заведения стали молодые люди из Москвы, Ленинграда, Киева, Харькова и других городов огромной страны. Название их воинской специальности было крайне необычным для уха современника: воентехник по блок-приборам. За этими интересными словами скрывались специалисты по телемеханике.

В самом начале 2000-х годов я служил в Ульяновском высшем военном инженерном училище связи (так Ульяновское училище связи стало называться в новой России. -Прим. авт.) преподавателем кафедры гуманитарных и социально-экономических дисциплин. Как-то раз накануне очередного юбилея училища мне посчастливилось встретиться и близко пообщаться с одним из бывших курсантов училища предвоенных лет. Подполковник в отставке А.М. Константинов, которому осенью 2005 года исполнилось 93 года, вспоминал тогда в беседе со мной: «В школе было три роты: пехотная, танковая и сапёрная. В основе подготовки будущих специалистов по телемеханике лежало обучение управлению на расстоянии различными видами вооружения и техники. Будущие танкисты учились на расстоянии управлять танками. Экипаж в боевой машине отсутствовал, а танк управлялся по радио из укрытия или пункта управления. Курсантов предвоенных лет переполняла гордость за участие в этом удивительном деле. Ни в одной армии мира в те годы ничего подобного не было».

В июле 1938 года учебное заведение было снова реорганизовано. Оно стало Ульяновским училищем связи Красной армии имени Г.К. Орждоникидзе. Перед воинским коллективом была поставлена новая, очень важная задача — подготовка командиров подразделений связи (лейтенантов) и технического состава (воентехников) для подразделений войск связи сухопутных войск.



Т. Каргополов, генерал-лейтенант, первый начальник Ульяновской школы особой техники

Воинскому коллективу не удалось избежать политических репрессий, достигших своего пика в стране в 1937-1938 годы. В январе 1938 г. комбриг Т.П. Каргополов был арестован по доносу одного из преподавателей и направлен для проведения следствия в Москву. К счастью, ещё до войны доброе имя военного связиста Тихона Каргополова было восстановлено: он преподавал в военных академиях, в том числе и электротехнической в Ленинграде. В 1940-1941 учебном году комбриг Т. Каргополов уже служил в должности начальника кафедры службы связи в этой академии. С августа 1941 года комдив (затем генерал-майор) Т. Каргополов – на фронте, потом – в Главном управлении связи Красной армии (ГУСКА). Офицер прошел почти всю Отечественную войну. После Великой Победы генерал-лейтенант войск связи служил на руководящих должностях в Управлении войск связи.

Последний предвоенный мирный выпуск командиров-связистов РККА состоялся в Ульяновске за 10 дней до нападения фашистской Германии на СССР - 11 июня 1941 года. В этот день в училище приехал представитель Народного комиссариата обороны и Генерального штаба РККА генерал-майор А.М. Василевский. В своем выступлении перед коллективом училища он откровенно указал на возможность нападения Германии на Советский Союз и необходимость повышения боевой готовности воинских подразделений.

В эти дни один из выпускников лейтенант В. Васильев написал в училищной газете: «Наступил тот день, когда моя мечта стать командиром нашей любимой Красной Армии стала действительностью. За два года учёбы в училище я получил много теоретических знаний и практических навыков. На работе командиром я приложу всю свою силу и энергию для отличного несения службы на благо нашей Родины».

Становление и развитие военно-учебных заведений РККА (Рабоче-крестьянская Красная армия) в 1930-е годы показывает, что Советский Союз готовился к большой войне. Создание радиоуправляемой техники свидетельствовало о бурном росте в предвоенные годы военной науки. Профессия командира Красной армии была очень престижной в 1930-е годы. К началу Великой Отечественной войны Ульяновское военное училище представляло собой сплоченный боевой коллектив. В 1939 году оно заняло второе место среди всех военных училищ Красной армии.

Война подтвердила высокий уровень подготовки командиров войск связи. За мужество и героизм, проявленные на фронтах, семь воспитанников училища были удостоены звания Героя Советского Союза.

После окончания кровопролитной войны с немецким фашизмом и японским милитаризмом многие выпускники училища участвовали в локальных войнах и вооружённых конфликтах так называемой холодной войны на Ближнем и Среднем Востоке, в Корее и во Вьетнаме, Анголе и Афганистане.

С 1952 года в училище работало специальное отделение, ставшее позже самостоятельным факультетом, который готовил военных связистов для иностранных армий. Престижный за рубежом диплом Ульяновского военного училища связи получили более 2250 военнослужащих из 42 государств мира.

В 1969 году училище получило статус высшего военно-учебного заведения страны, а в 1991 году перешло на инженерный профиль в подготовке курсантов, что было необходимо для повышения качества обучения (до этого высшее инженерное училище связи подобного направления находилось в г. Киеве).

В трагическую эпоху распада СССР связисты-ульяновцы воевали в горячих точках на территории всей нашей огромной страны, участвовали в контртеррористических операциях, проявляя при этом высокий профессионализм, мужество и отвату. Один из выпускников училища



Ветераны училища в наши дни. В центре - Герой России генерал-лейтенант Э. Островский

тенерал-лейтенант Э.Г. Островский стал Героем Российской Федерации ва восстановление системы связи в Чеченской Республике.

До конца XX века единственными прототипами телетанков 1930-х годов были советские луноходы. В современной военной доктрине Росот большое внимание уделено разработке и внедрению технологий военной робототехники, в частности созданию роботизированных ударных комплексов. В последние годы в некоторых иностранных и отечественных СМИ появились сообщевия о разработке в России роботатанка «Уран-9», который представтет собой робототехнический комплекс, состоящий из двух гусеничных машин. Первый боевой робот Уран-9» действительно уже принят

Российский робот-танк «Уран-9»



Советский танк Т-26

Пара радиоуправляемых танков Т-26 на учениях в предвоенные годы



на вооружение Российской армии. Он оснащён современным оружием: пулемётом Калашникова с боекомплектом тысяча патронов, противотанковыми ракетами «Атака» и противотивовоздушным комплексом «Игла».

Таким образом, одна из самых любопытных страниц в истории Ульяновского военного училища связи оказалась связана с инновационной в те годы сферой науки и техники, которой оказалась телемеханика, что очень важно и в наши дни. Сегодня робототехника является одним из приоритетных направлений создания новых и модернизации существующих образцов военной и специальной техники.

Долгое время военное училище связи считалось одним из символов города Ульяновска. В его стенах было подготовлено более 25 тысяч офицеров, почти 60 из них дослужили до престижных генеральских погон. Многие ульяновские юноши считали за честь стать курсантами УВВВИУС. Советская, а затем и передовая российская молодежь активно продолжала традиции службы Отечеству, заложенные ещё в предвоенные годы курсантами Ульяновской школы особой техники.

Небольшая улица в г. Ульяновске, на которой долгие годы находилось прославленное военно-учебное заведение, и в наши дни носит имя советского маршала М.Н. Тухачевского, что довольно символично. «Красный Бонапарт» не только занимался перевооружением Красной армии он воевал в Гражданскую войну на территории Среднего Поволжья.

В современных условиях вопрос ратного служения своему Отечеству представляется таким же актуальным, как и в период тяжелейшей борьбы с фашизмом. Причина кроется не только в том, что нынешний год отмечен 80-летием со дня начала Великой Отечественной войны. В настоящее время военные угрозы для Российского государства, к великому сожалению, не исчезли. Нужно хорошо усвоить уроки отечественной истории и делать из них правильные и своевременные выводы.

Источники и литература

- 1. 70 лет. Ульяновское высшее военное инженерное училище связи. Связь времён – связь поколений. История училища (1936– 2006) в лицах. – Ульяновск, 2006. – 128 с.
- 2. 100 лет служения Отечеству, 1919–2019. Санкт-Петербург: ШМБ, 2019. 616 с.
- 3. Гавриленко, А. На связи Ульяновск / А. Гавриленко // Красзвезда. – № 86 (24606). - 20 мая 2006 г.
- Исаев, Г.Г. Истории немеркнущие строки / Г.Г. Исаев,
 В. Маньков // Красная звезда. № 86 (24606). 20 мая 2006 г.
- 5. Калач, Г.А. Способы навигации мобильных робототехнических комплексов при выполнении специальных задач / Г.А. Калач, Г.Г. Калач, С.А. Травников // Актуальные проблемы защиты и безопасности: Труды XIX Всероссийской научно-практической конференции РАРАН. Т. 8. Санкт-Петербург, 2016. С. 170–174.
- 6. Пересыпкин, И.Т. Связь СССР в Великой Отечественной войне / И.Т. Пересыпкин. Санкт-Петербург: ГАЛАРТ, 2014. 388 с.
- 7. Яковлев, М. Стреляем мощно. Но часто мимо... / М. Яковлев // Защита и безопасность. 2016. № 2. С. 24–29.