

Мамед Алиев: у истоков военной дипломатии и геодезии Азербайджана



Мамед бек Алиев (сидит) с сослуживцами

Одним из важных направлений как внешней политики, так и военного строительства Азербайджанской Демократической Республики (1918-1920 гг.) служило **создание военных атташатов – постоянных представительств военного ведомства при дипломатических представи-**

тельствах за рубежом. Первое такое представительство молодой республики было открыто в Грузии. Несмотря на огромное количество проблем объективного, а порой и субъективного характера военный атташат АДР при Грузинской Республике за все время своего существования действовал весьма эффективно, и в этом велика заслуга главы представительства – полковника **Мамед Гасым бека Алиева** (1882-1967).

Мамед Гасым бек Алиев (в ряде документов – Мамед Касум бек Алиев, в источниках советских лет – Мамед Касым Алиев, очень часто – Мамед Алиев) родился 10 февраля 1882 года в городе Гяндже (в то время Елизаветполь). Его отец Гусейн бек служил переводчиком и канцелярским служащим в уездной управе, а после советизации Азербайджана работал землемером в родном городе вплоть до смерти в 1926 году. Мать Мамед Гасым бека скончалась, когда ему было 8 лет.

После окончания восьмилетнего городского училища в 1898 году Мамед бек работал чертежником в Елизаветпольском межевом округе. В 1899 году он по конкурсному экзамену поступил в **Тифлисское землемерное училище**, где за отличие в учебе был зачислен на стипендию в 10 рублей в месяц. Училище относилось к категории средних специальных учебных заведений и давало среднее геодезическое образование. В 1902 году М.Г.Алиев с отличием окончил полный трехлетний курс училища, получив звание землемера первого разряда.

В том же году по конкурсному экзамену Мамед бек поступил в **Санкт-Петербургское военно-**



Санкт-Петербургское военно-топографическое училище в начале XX века

топографическое училище - одно из старейших высших учебных заведений Российской империи. Это училище давало великолепное образование, готовя военных топографов, географов, геодезистов. Здесь М.Г.Алиев обучался под руководством прославленных ученых, профессоров Н.Д.Артамонова, И.И.Померанцева, В.В.Витковского. **Окончив училище с отличием в 1905 году, Мамед бек был включен в состав Корпуса военных топографов**, организованного для централизованного проведения картографических съемок на всей территории Российской империи, причем не только для нужд военного ведомства, но и в гражданских целях. Состоя в корпусе, М.Г.Алиев был направлен в **Управление топографической съемки Финляндии и Санкт-Петербургской губернии** на должность производителя топографических работ. Топографические работы производились в сложных условиях, на территории с крайне неразвитой инфраструктурой. Летом 1905 года М.Г.Алиев был командирован в Прибалтийский край, где производил инструментальную топографическую съёмку в Лифляндской губернии, на побережье Рижского залива.

Русско-японская война 1904-1905 годов выявила недостатки в военной сфере империи, ее отсталость от требований времени. Одним из существенных недостатков было почти полное отсутствие детальных военных карт дальневосточного театра военных действий. Поэтому сразу же по окончании войны в регион были направлены группы военных топографов, в числе которых **М.Г.Алиев в 1906 году в составе группы Петербургского управления был командирован в Северную Манчжурию**. Здесь азербайджанский землемер был включен в 3-й маньчжурский топографо-геодезический отряд под руководством профессионального геодезиста, генерал-лейтенанта В.М.Шульгина. Топографо-геодезические работы проводились по 2-верстной съёмке, в том числе с использованием астрономических вычислений.

По завершении этих работ 16 мая 1907 года Мамед бек вместе с сотрудниками управления был переброшен в Ригу и назначен **производителем топографических работ Северо-Западного края, Гродненской, Волынской и Киевской губерний**. Азербайджанский специалист работал под непосредственным руководством

известных военных геодезистов и топографов генерал-лейтенанта М.И.Савицкого, генерал-лейтенанта В.М.Шульгина и генерал-лейтенанта Э.А.Коверского. Работа под столь квалифицированным руководством не только дала Мамед беку необходимые практические навыки, но и обогатила его теоретический багаж.

29 марта 1908 года М.Г.Алиев получил назначение в **Кавказский военно-топографический отдел в Тифлисе. Начальником съёмочного отделения Кавказского военно-топографического отдела был другой известный военный топограф-азербайджанец Ибрагим бек Паша бек оглы Векилов (1853-1934)**, в то время имевший звание подполковника. М.Г.Алиев вел работы по триангуляции, топографической съёмке и картографии, занимая должности производителя топографических и картографических работ и помощника производителя геодезических работ. Кавказ и прилегающие области Малой Азии и Ирана традиционно рассматривались Российской империей как потенциальный театр военных действий, и поэтому составлению точных карт региона уделялось особое внимание.

Мамед бек Алиев в конце 20-х годов



Мамед бек Алиев - юнкер военного училища

В 1913 году в составе топографической партии совместно с известным астрономом-геодезистом П.Н.Кремляковым **М.Г.Алиев был командирован в геодезическую комиссию, входившую в состав международной пограничной экспедиции по делимитации турецко-персидской границы.** В состав комиссии входили представители четырех стран - Великобритании, России, Османской Турции и Ирана, среди них были историки, археологи, географы, зоологи, медики, ботаники и специалисты других наук, на которых возлагалось всестороннее изучение региона. Вместе с членами комиссии топограф-азербайджанец посетил французскую и германскую экспедиции по раскопкам Вавилона и близ города Шуштар, где проводилась точная геодезическая съёмка. Мамед Гасым бек позднее писал, что вынес много поучительного из знакомства с методами работы французских и германских геодезистов и инженеров, которые использовали современное оборудование. Задачей геодезической комиссии была прокладка триангуляционной цепи треугольников I-II класса **от устья реки Шатт-Эль-Араб на берегу Персидского залива до первоклассного тригонометрического пункта на горе Агры-даг**

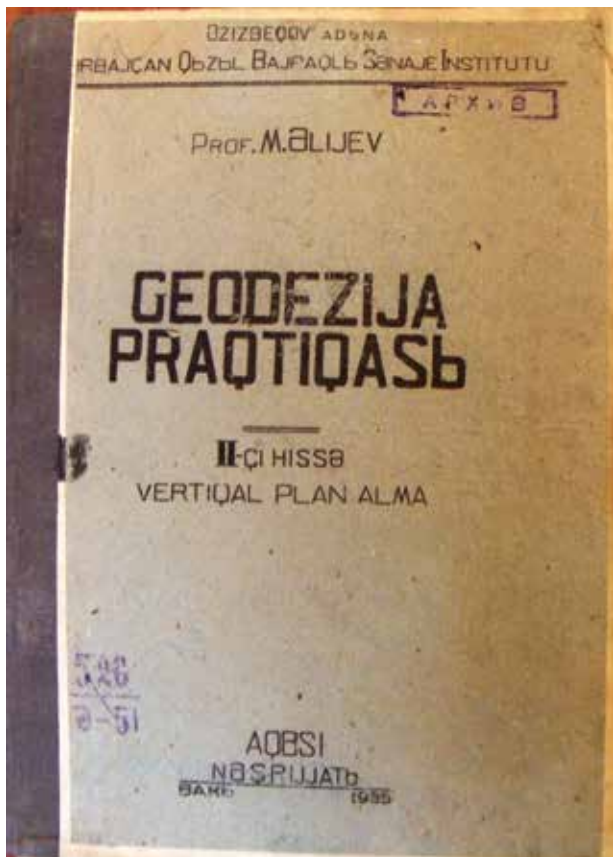


М.Алиев - жертва сталинских репрессий. Фото из следственных материалов



Барельеф на доме в Баку, в котором жил М.Алиев

(Арагат), измерение базисов с помощью приборов Едерина, определение географических координат концов измеренных базисов, а также прокладка самостоятельной триангуляционной цепи с целью соединения индийско-английской триангуляции с закавказской (прим.1). Комиссия в течение 1913-1914 гг. построила триангуляционную сеть протяженностью более 8 тыс. километров. В рамках этой работы **на М.Г.Алиева было возложено самостоятельное ведение триангуляции и совместное измерение промежуточного базиса в Курдистане и Лурестане**. Эта грандиозная работа выполнялась в труднейших условиях, участникам приходилось сталкиваться с невыносимой жарой, трудиться в неизученной, безлюдной местности при полном отсутствии транспорта, были случаи гибели от укусов ядовитых змей. Сам Мамед бек был ужален змеей и остался в живых лишь благодаря денщику, сумевшему высосать яд из ранки (прим.2). Результаты проделанной экспедицией работы имели большое международное и межгосударственное значение, а карты региона, составленные при участии М.Г.Алиева, сохраняют актуальность и используются до наших дней.



Работы М.Алиева заложили основы геодезии в Азербайджане

После возвращения российской подкомиссии в сентябре 1914 года в Тифлис М.Алиев продолжил работу в Кавказском военно-топографическом отделе. 6 декабря 1914 года он был произведен в капитаны и награжден орденом Св. Станислава 2-й степени, учрежденным для нехристиан. ✨

Окончание в следующем номере

Прим. 1. Триангуляция - метод геодезической съемки, основанный на разбивке местности на треугольники, измерении их доступных параметров и вычислении недоступных. Триангуляционные группы Корпуса военных топографов) измеряли базисы, определяли астрономические и геодезические пункты I, II и III классов, прокладывали нивелирные ходы, закладывали нивелирные марки, выполняли иные виды работ для нужд государственных топографических съёмок и создания карт на геодезической основе.

Прим. 2. Эта змея, видимо, относящаяся к редкому виду, впоследствии была показана на выставке в Санкт-Петербурге, посвященной ито-

гам экспедиции.

Литература

1. Корпус военных топографов российской императорской армии. Статья в Википедии
2. Сергеев С.В., Долгов Е.И. Военные топографы русской армии. М., 2001
3. Военно-топографическое училище. Статья в Википедии
4. О военно-топографической службе и топогеодезическом обеспечении войск. М., 1980
5. Деревянко И.В. Военный аппарат в России в период войны с Японией (1904-1905) // ModernLib.ru
6. Nəzirli Ş.Ə. Topoqraf-general İbrahim ağa Vəkilov. Bakı, 2002

The first part of the article provides information about early activities of Mammad Gasim Bey Aliyev, the first military attaché of the Azerbaijan Democratic Republic, who was a land surveyor by profession. The author cites data on M. Aliyev's career up to his participation in the international geodetic expedition on the border between Iran and Ottoman Turkey in 1913.

