

УДК 629.7

Товарищ Сунь Цзядун — выпускник ВВИА им. проф. Н.Е. Жуковского — выдающийся руководитель космических программ КНР

Вашченко Альбина Николаевна^{1(*)}

vashchenko_an@voenmeh.ru

Григорьев Михаил Николаевич¹

grigorev_mn@voenmeh.ru

Чжан Цзянь²

zhangziyang3@qq.com

¹ БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова, Санкт-Петербург, Россия

² Чанчуньский университет, Чаньчунь, Китай

Аннотация. Рассмотрен путь становления выпускника советской военной академии, одного из двух ныне здравствующих обладателей медали «За заслуги перед двумя бомбами и одним спутником» Сунь Цзядуна от его рождения до академика АН КНР. Отмечается влияние исторической России на этот процесс. Показано развитие китайской ракетно-космической техники. Показано взаимодействие Сунь Цзядуна с современной Россией.

Ключевые слова: КНР, ИСЗ, Сунь Цзядун, СРНС, Цянь Сюэсэнь

Введение. В этом году — 95-й день рождения Сунь Цзядуна, отца китайской ракетно-космической техники, выпускника ВВИА им. Н.Е. Жуковского 1958 г. Он родился в 1929 г. недалеко от города Далянь, который был заложено русскими. В 1947 г. Сунь Цзядун начал учебу в Харбинском технологическом институте — был создан русскими, как школа для подготовки железнодорожников. В 1951 г. его направили в ВВИА им. Н. Е. Жуковского — окончил с золотой медалью в 1958 г.

Материалы и методы; результаты. В 1956 г. Госсовет КНР принял план развития страны, включающий создание атомной бомбы и ракеты для ее доставки.

Историю китайской РКТ отсчитывают от 8 октября 1956 г., когда «отец китайской РКТ» Цянь Сюэсэнь прочитал лекцию «Введение в ракетную технику» [1]. 16 ноября 1957 г. Сюэсэня назначили руководителем института по БР — день рождения Китайской исследовательской академии ракет-носителей САЛТ [2]. В рамках соглашения между СССР и КНР передали документацию на производство ракеты Р-2. 17 мая 1958 г. Мао Цзэдун провозгласил: «Мы тоже должны запустить спутник» [3].

По возвращении в КНР в 1958 г. Сунь Цзядун стал работать у Цянь Сюэсэня. В августе 1965 г. Госсовет одобрил план запуска ИСЗ [4].

В декабре 1967 г. программу возглавил Сунь Цзядун. Третью всех ИСЗ и КА КНР построена под его руководством.

Заключение. Сунь Цзядун является активным участником взаимодействия с Россией. В 2011 г. он открыл неделю, посвященную 50-летию полета Ю.А. Гагарина в космос [5].

Список источников

- [1] Григорьев М.Н., Охочинский М.Н., Вагнер И.В., Цзянь Ч. Цянь Сюэсэнь — выдающийся ученый и организатор космической отрасли в КНР. Трудный путь на родину. *Инновационные технологии и технические средства специального назначения. XII ОНПК: сб. тр.* Санкт-Петербург, БГТУ «ВОЕНМЕХ», 2020, с. 58–73.
- [2] Григорьев М.Н., Охочинский М.Н., Чжан Ц. Сунь Цзядун — выдающийся руководитель космических программ КНР. *Инновационные технологии и технические средства специального назначения. Тр. тринадцатой ОНПК: сб. тр.* Санкт-Петербург, БГТУ «ВОЕНМЕХ», 2021, с. 13–19.
- [3] Григорьев М.Н., Чжан Ц., Сюй Л. Анализ одного из примеров советско-китайского опыта подготовки и воспитания молодежи в первой половине XX века. *Инновационные технологии и технические средства специального назначения. Тр. четырнадцатой ОНПК: сб. тр.* Санкт-Петербург, БГТУ «ВОЕНМЕХ», 2022, с. 82–90.
- [4] Вагнер И.В., Григорьев М.Н., Охочинский М.Н. Зарубежные выпускники отечественных вузов и развитие сотрудничества в космической сфере: российско-китайский опыт. *Наука и философия на современном этапе развития общества. Первые Мозеловские чтения. Всерос. науч. конф. с междунар. участием: сб. тр.* Санкт-Петербург, БГТУ «ВОЕНМЕХ», 2023, с. 234–238.
- [5] Григорьев М.Н., Чжан Ч.Ц. Выпускник ВВИА им. Н.Е. Жуковского Сунь Цзядун — выдающийся руководитель космических программ КНР. *Наука и техника: Вопросы истории и теории. Матер. ХLI Междунар. годичной науч. конф.: тез. докл.* Санкт-Петербург, Санкт-Петербургский филиал Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН, 2020, с. 207–208.