

Товарищу СТАЛИНУ И.В.

Одним из новых видов вооружения, применявшимся Красной Армией в Великой Отечественной войне, было ракетное вооружение со снарядами М-8, М-13, М-20, М-30 и М-31.

Однако эти снаряды являются только средством ближнего боя.

Очень широко вопросы ракетного вооружения были поставлены в Германии. Вопросами ракетной техники в Германии занимались 25 научно-исследовательских организаций; до 15 образцов ракетных снарядов к концу войны были в процессе конструирования, а некоторые из них были приняты на вооружение германской армии, в том числе ракетные самолёты-снаряды (ФАУ-1), ракеты дальнего действия с жидкостными двигателями (ФАУ-2), зенитные ракеты "Тайфун" и другие.

Эти ракеты обладают большой мощностью и дальностью. Например, самолёт-снаряд ФАУ-1 имеет предельную дальность 280 км, ракета дальнего действия ФАУ-2 400 км.

В СССР до 1941 года вопросами проектирования ракетных снарядов занимался Научно-исследовательский институт (НИИ-3) Наркома-та Воеприпасов.

В июле 1942 г. НИИ-3 Постановлением ГОКО был преобразован в Государственный институт реактивной техники при СНК СССР.

В феврале 1944 г. этот институт был передан Наркомату авиационной промышленности для работ по реактивным двигателям к самолётам. Выделенный из этого института в 1945 году филиал № 2 занимается разработкой пороховых ракетных снарядов.

Кроме этого вопросами разработки новых образцов ракетного вооружения занимаются:

а) пороховыми ракетами - Государственное центральное конструкторское бюро (ГЦКБ-1) Министерства сельскохозяйственного машиностроения, созданное в 1945 году;

б) зенитными ракетами - конструкторское бюро завода № 88 Министерства вооружения, созданное в декабре 1945 г.;

в) жидкостными двигателями - НИИ-1 Министерства авиационной промышленности.

В указанных научно-исследовательских институтах и конструкторских бюро ведутся работы - по проектированию отдельных образцов пороховых ракет и изучению трофейных материалов и образцов.

В соответствии с Вашим указанием решением ГОКО в августе 1945 г. была создана Межведомственная Комиссия (из представителей ГАУ, НКБ, НКАП, НКВ, НКЭП, НКХП, НКСП, НКМВ) работу которой возглавлял т.Гайдуков.

Этой комиссией и инженерами ГАУ проведены следующие работы: собран и переведен на русский язык обширный материал по немецкой ракетной технике, создан специальный ракетный институт в Германии в районе Нордхаузена, восстановлен опытный завод по сборке ракет дальнего действия ФАУ-2, восстановлена испытательная лаборатория, создано 5 технологических и конструкторских бюро на заводе в районе Нордхаузена, собрано из немецких деталей 7 ракет дальнего действия ФАУ-2, из них 4 подготавливаются к опытной стрельбе. Дальнейшая сборка продолжается. Три ракеты ФАУ-2 находятся в Москве для изучения.

Всего к этим работам привлечено до 1.200 немцев, в том числе ряд специалистов. Наиболее крупные специалисты по ФАУ-2 в своё время были вывезены американцами.

В целях организации научно-исследовательских и опытных работ в области ракетного вооружения в СССР считаем необходимым решить следующие основные вопросы:

1. О дальнейшей работе института, находящегося в Нордхаузене и организованных в Германии конструкторских и технологических бюро по ФАУ-2, а также о специалистах, работающих там в настоящее время.

2. О вывозе в СССР оборудования и специалистов-немцев, работающих ныне в Германии по ФАУ-2.

3. Об организации опытных испытаний ракет ФАУ-2, собранных в Нордхаузене. Это особенно важно решить сейчас, тем более, что англичане осенью прошлого года испытали стрельбой захваченные у немцев ФАУ-2. Над такими же ФАУ-2 усиленно работают американцы.

Испытание нами ФАУ-2 в полёте представляет неотложный теоретический и практический интерес.

В части организации научно-исследовательской работы, проектирования, производства и испытаний ракетного вооружения в СССР, считаем целесообразным организовать работу следующим образом:

1. Сосредоточить все научно-исследовательские, проектные и опытные работы (в том числе и серийное производство):

а) по ракетному вооружению с управляемыми и неуправляемыми жидкостными снарядами - в Министерстве вооружения;

б) по всем пороховым ракетным снарядам управляемым и неуправляемым - в Министерстве сельскохозяйственного машиностроения.

2. Выделить в качестве головного Министерства по выпуску готовых ракет дальнего действия типа ФАУ-2 - Министерство вооружения. Ввиду исключительной сложности конструирования и изготовления образцов ракет дальнего действия типа ФАУ-2 необходимо привлечь к проектированию и изготовлению отдельных агрегатов к ракетам дальнего действия: боевой части - Министерство сельскохозяйственного машиностроения, приборов управления - Министерство электропромышленности, жидкостных двигателей - Министерство авиационной промышленности, топлива - Министерство химической промышленности и стартовых установок - Министерство вооружения.

В соответствии с этим собрать и передать ГАУ Министерства вооружённых сил и указанным министерствам все имеющиеся трофейные материалы по ракетному вооружению.

3. Организовать:

а) в Министерстве вооружённых сил СССР - научно-исследовательский институт ракетного вооружения и Государственный научно-испытательный полигон ракетного вооружения;

б) в Министерстве вооружения - научно-исследовательский институт и опытное производство ракет типа ФАУ-2 на базе завода № 88 и конструкторские бюро по ракетному вооружению;

в) в Министерстве сельскохозяйственного машиностроения научно-исследовательский институт по ракетным боеприпасам на базе Государственного конструкторского бюро № 1 Министерства сельскохозяйственного машиностроения и на базе филиала НИИ-1 Министерства авиационной промышленности.

4. Рассмотреть и утвердить тематику научно-исследовательских и опытных ракет по ракетному вооружению на ближайшие 2-3 года

5. Создать в Министерствах вооружения и сельскохозяйственного машиностроения главные управления по развитию ракетного вооружения, а в других министерствах - привлекаемых для работ по кооперации - соответствующие отделы или управления, в зависимости от об'ёма работы. В Министерстве вооружённых сил СССР поручить эти работы Главному артиллерийскому управлению.

Для обсуждения всех этих вопросов целесообразно было бы собрать у Вас специальное совещание.

Л. Берия (Л. Берия)
 Г. Маленков (Г. Маленков)
 Булганин (Н. Булганин)
 В. Ванников (В. Ванников)
 Д. Устинов (Д. Устинов)
 Яковлев (Н. Яковлев)

17-IV-46

ЛБ-113

18/IV