

ПРОТОКОЛ

Контрольных заводских испытаний самолета "САМ-25"
(после капитального ремонта)

Составлен комиссией в составе:

1. Главный Конструктор с-та	А.С. МОСКАЛЕВ
2. Нач. Тех-приемки ГВР	И. ЧАСОВ
3. Летчик испытатель Подполковник	Н.Н. ЛОРННОВ
4. Нач. Тех-отдела завода	Г.А. РИБИНИН
5. Борт-механик самолета	Л. ЕРЕВЧИКО
6. Авиатехник самолета	СТУКОВ

Испытания произведены по прилагаемой программе.

1. Контрольный полёт и ознакомление летчика с самолетом.
2. Полёт в зону
3. Управляемость и маневренность.
4. Определение максимальной скорости.
5. Контрольный взлёт с полной нагрузкой.

Летная оценка летчика.

Самолет на рулежке хорошо слушается рулем, радиус разворота неизначительный и ненамного больше на лыжах. Обзор каб. пилота вверх, вперед и в сторону хороши.

Взлёт самолета производится нормально, хвост поднимается легко через несколько секунд после дачи газа. Набор высоты производится на скорости $V = 100-115$ км/ч. На взлете и наборе высоты самолет тенденций к разворотам не имеет. Разворот при наборе высоты производится легко, координация рулем и элеронов хорошая, самолет устойчив.

В горизонтальном полете самолет устойчив, хорошо балансируется, идет с брошенным управлением, максимальную скорость на высоте 100 м. самолет показал 208 км/ч. (по прибору).

На виражах как мелких так и глубоких самолет устойчив, легко вводится и перекладывается.

На ноги и "Гоп" самолет чувствителен, усилия на ручку и ногу незначительны. На планировании как с работающим так и выключенным мотором с-т устойчив и хорошо баланси-