

623.4

Р61

**АЛЬБОМ МНЕМОСХЕМ
КЕРУВАННЯ ГУСЕНИЧНИМ ШАСІ ГМ-569**

623.4
Р 61

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ПОВІТРЯНИХ СИЛ імені ІВАНА КОЖЕДУБА

А. О. Родюков

**АЛЬБОМ МНЕМОСХЕМ
КЕРУВАННЯ ГУСЕНИЧНИМ ШАСІ ГМ-569**



Харків
2019

УДК 355.542.4
Р60

Рекомендовано до друку вченою радою Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба (протокол № 5 від 02.05.2018)

Рецензенти: В. Д. Карлов, докт. техн. наук, проф.;
С. П. Ярош, докт. військ. наук, проф.

Родюков А. О.

Р60 Альбом мнемосхем керування гусеничним шасі ГМ-569/ А. О. Родюков. – Х. : ХНУПС, 2019. – 40 с.

Альбом мнемосхем керування гусеничним шасі ГМ-569 є додатком до навчально-методичного посібника „Водіння гусеничного шасі ГМ-569”. В альбомі зображено у графічному вигляді послідовність дій механіка-водія при виконанні навчальних вправ та обов’язки номера бойової обслуги.

Мнемосхеми пов’язані з навчальними картками навчально-методичного посібника і можуть використовуватися при проведенні тренувань та самостійній підготовці як сумісно з навчальними картками, так і окремо.

Альбом мнемосхем буде корисний для курсантів факультету ЗРВ, водіїв-інструкторів, викладачів та керівників, які в своїй практичній діяльності організовують навчальні заняття з водіння базових гусеничних шасі ЗРК „Бук”.

УДК 355.542.4

© Родюков А. О., 2019
© Харківський національний
університет Повітряних Сил
імені Івана Кожедуба, 2019

ЗМІСТ

ПЕРЕЛІК СКОРОЧЕНЬ	4
УМОВНІ ГРАФІЧНІ ПОЗНАЧЕННЯ.....	5
ВСТУП	6
Мнемосхема № 1. Проведення контрольного огляду (КО) шасі ГМ-569	9
Мнемосхема № 2. Підготовка пуску двигуна	13
Мнемосхема № 3. Пуск двигуна від системи повітряного пуску (основний режим).....	14
Мнемосхема № 4. Пуск двигуна стартер-генератором (резервний режим).....	15
Мнемосхема № 5. Пуск двигуна комбінованим способом	16
Мнемосхема № 6. Пуск двигуна від СЕЖ	17
Мнемосхема № 7. Пуск системи підігріву двигуна в ручному режимі	18
Мнемосхема № 8. Робота системи підігріву двигуна в автоматичному режимі	19
Мнемосхема № 9. Підготовка до пуску і пуск ГТД	20
Мнемосхема № 10. Під'єднання СЕЖ до навантаження	21
Мнемосхема № 11. Від'єднання СЕЖ від навантаження і зупинка ГТД.....	22
Мнемосхема № 12. Увімкнення СЕЖ від тягового двигуна	23
Мнемосхема № 13. Переведення навантаження з основного генератора на резервний.....	24
Мнемосхема № 14. Робота СЕЖ від зовнішнього джерела живлення.....	25
Мнемосхема № 15. Зупинка двигуна машини	27
Мнемосхема № 16. Перевірка справності СЖЗ	28
Мнемосхема № 17. Робота системи кондиціонування та вентиляції	30
Мнемосхема № 18. Робота системи опалення машини	31
Мнемосхема № 19. Послідовність дій механіка-водія перед початком руху (1).....	33
Мнемосхема № 20. Послідовність дій механіка-водія перед початком руху (2).....	35
Мнемосхема № 21. Початок руху машини з місця	36
Мнемосхема № 22. Виконання поворотів машини	37
Мнемосхема № 23. Натягування гусеничної стрічки, вимкнення підресорювання.....	38
ЛІТЕРАТУРА	39