

Содержание

От редактора	5
введение	7
подготовка	
Отбор собак	15
Содержание подопытных собак	17
Поведение собак	20
Одежда собак	28
Тренировки	32
Автомат кормления	43
Регистрация физиологических функций	48
Тренировка животных к перегрузкам	60
Вибрации и шум	68
Высшая нервная деятельность подопытных животных	71
Особые воздействия	77
Комплексные физиологические опыты	83
Специализация собак	89
Путешествие на ракете	93
Еще ракетные пассажиры	99
Первый «космонавт»	109
Они вернулись	114
ПОЛЕТЫ ЧЕЛОВЕКА	
Вопросы отбора и подготовки	123
Резервные возможности	127
Перегрузки	133
Островок во Вселенной	138
В сурдокамере	143
Гипоксия	155
Спортивные тренировки	164
Путь в космос открыт	172
Двадцатипятичасовой космический полет	183
Против болезни укачивания	193
Телеинформация	208
Для будущего	215
Их уже трое	224
заключение	235