

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	4
ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ, ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ТОКСИКОЛОГИИ.....	5
ПРИНЦИПЫ КЛАССИФИКАЦИИ ЯДОВ	11
КЛАССИФИКАЦИЯ ОТРАВЛЕНИЙ.....	16
ПАРАМЕТРЫ И ОСНОВНЫЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ ТОКСИКОМЕТРИИ	23
МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ТОКСИКОМЕТРИИ. САНИТАРНО- ГИГИЕНИЧЕСКОЕ НОРМИРОВАНИЕ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В БИОСРЕДАХ И ОБЪЕКТАХ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЫ	29
СПЕЦИФИКА, ПРИЧИНЫ И МЕХАНИЗМ ТОКСИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ.....	35
ТОКСИКОКИНЕТИКА	46
ТРАНСПОРТ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЯДОВИТЫХ ВЕЩЕСТВ В ОРГАНИЗМЕ. ПРОЦЕССЫ БИОТРАНСФОРМАЦИИ ТОКСИЧНЫХ ВЕЩЕСТВ. ПУТИ ВЫВЕДЕНИЯ ЧУЖЕРОДНЫХ ВЕЩЕСТВ ИЗ ОРГАНИЗМА.....	56
ВИДЫ ВОЗМОЖНОГО ДЕЙСТВИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЯДОВ.....	66
ВЗАИМОСВЯЗЬ СОСТАВА И СТРОЕНИЯ ВЕЩЕСТВ С ИХ ТОКСИЧНОСТЬЮ....	72
КУМУЛЯЦИЯ И АДАПТАЦИЯ К ЯДАМ.....	81
АНТИДОТЫ И ИХ ХАРАКТЕРИСТИКА.....	94
РАСЧЕТНЫЕ МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПДК ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ И АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ.....	100
ОРГАНИЗАЦИЯ И СОДЕРЖАНИЕ ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ.....	102
ОСНОВНЫЕ ТОКСИКАНТЫ В ПРИРОДНЫХ СРЕДАХ.....	106
ОСНОВЫ ЭКОТОКСИКОЛОГИИ.....	132
КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ.....	153
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК.....	154
Приложение 1 КЛЮЧИ К ТЕСТАМ	155