

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО
СПЕЦИАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЛАТВИЙСКОЙ ССР

ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ОХРАНЫ ТРУДА

РИЖСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

РИГА — 1976

СОДЕРЖАНИЕ

В. И. КОЗЛОВ, Л. П. ЛЕОНТЬЕВ. Формирование критерия для оценки производственного травматизма на основе теории массового обслуживания	3
В. И. КОЗЛОВ. Оптимизация инженерных решений при проектировании заземляющих устройств	9
В. И. КОЗЛОВ. О законах распределения случаев производственного травматизма и времени нетрудоспособности	13
И. Р. ПАУКША, Р. К. ВЕЧЕНА, П. Г. ПАУКШ, А. Я. ЦИММЕРС, М. И. КОВНЕР. Снижение производственной вредности при варке эмалей путем уменьшения содержания и летучести фтористых соединений	19
В. А. ЦЫГАНОВ. Выбор материала для активного каналового глушителя шума с помощью ЭВМ	23
Р. М. ЛУСИС. О некоторых методах и результатах анализа производственного травматизма в государственном тресте «Лат-автодоромост»	29
И. Б. ГРИНБЕРГ, Л. П. ЛЕОНТЬЕВ. Оценка надежности системы из произвольного числа устройств, охваченных автоматическим централизованным контролем	34
В. М. АКСАМЕНТОВ, В. Г. ЕНЕНКОВ. Об эффективности мероприятий по снижению шума тепловых машин	42
В. Г. ЕНЕНКОВ, А. А. РЕССИН. О влиянии акустического шума на точность следящей системы с человеком-оператором	66
Н. А. ДЕМИДОВ, В. Г. ЕНЕНКОВ, Т. В. ПАВЕЛКО. Опыт обучения и аттестации по охране труда бойцов студенческих строительных отрядов в Рижском Краснознаменном институте инженеров гражданской авиации	71
Н. А. ДЕМИДОВ, В. Г. ЕНЕНКОВ, Т. В. ПАВЕЛКО. Безмашинный программированный контроль знаний студентов при проведении лабораторного практикума	75
В. Г. ЕНЕНКОВ, Н. П. ЯНЬШИН. Определение потребного количества проверок для допуска операторов к самостоятельной работе на технике	81
В. Г. ЕНЕНКОВ, Н. П. ЯНЬШИН. Учет влияния утомления при установлении времени выполнения оператором формализованного алгоритма	84
В. И. КОЗЛОВ. Расчет акустических экранов на ЭВМ	92
В. И. КОЗЛОВ. Алгоритмизация расчетов искусственного освещения точечным методом	98
В. И. КОЗЛОВ, С. И. КОЗЛОВА. Программа расчета на ЭВМ искусственного освещения методом светового потока	107
В. Я. ДЗЕЛДЕ. Охрана труда в сельском хозяйстве буржуазной Латвии (1920—1940 гг.)	113