

**МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ЛАТВИЙСКОЙ ССР,
РИЖСКИЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
Инженерно-экономический факультет**

**ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ
ПРОИЗВОДСТВА
Выпуск LV**

Редакционно-издательский отдел РПИ
Рига 1974

СО Д Е Р Ж А Н И Е

стр.

В.И. Крауклис, А.А. Голубченко. Кибернетическое моделирование производственных процессов.....	3
А.М. Бейнберг. Критерии условий труда при разработке технологических процессов.....	18
В.Е. Злобин. Системы управления и их экологическая эффективность.....	21
В.И. Козлов, И.И. Леонтьев. Математическая модель исследования и прогнозирования производственного травматизма и профессиональные заболевания.....	26
В.И. Козлов, В.А. Цыганов. Анализ результатов измерений производственного шума с помощью ЭЦМ.....	36
В.И. Козлов, В.А. Цыганов. Выбор материалов для обеспечения оптимальной частотной характеристики времени реверберации помещений с помощью ЭЦМ.....	40
Р.М. Лусис. Охрана труда как фактор повышения производительности труда.....	45
А.Э. Бисениекс, С.И. Козлова. Алгоритм логической проверки заполнения и кодирования социологических анкет.....	50
Э.А. Бернис, П.Д. Ивановский. Производительность труда как проявление его производительной силы и интенсивности	57
Л.В. Серебрякова. К вопросу об изучении влияния условий освещения на работоспособность и производительность труда.....	64
В.Е. Спербалов. Система МТМ и рационализация трудовых процессов.....	69
В.И. Козлов, С.И. Козлова. Применение методов альтернативной диагностики для решения задач профессиональной ориентации и отбора.....	77
С.В. Ласин. Деловые качества производственных мастеров и удовлетворенность характером и содержанием труда...	80
Ю.Ф. Иванов, В.А. Зельцерман. Оптимизация соотношения между квалификацией и техниками-основа составления оптимального штатного расписания.....	88

Л.А.Страутниек, Л.И.Бахман. Некоторые проблемы дальнейшего совершенствования организации информационного обеспечения	89
Л.И.Гамрат-Курек, Л.А.Васильева. К вопросу учета фактора времени в расчетах экономической эффективности капиталовложений.....	94
В.Н.Басин. К вопросу изучения влияния условий труда на качество продукции.....	101
С.А.Федорова. Количественная оценка качества: методические положения и практика применения.....	105
К.Ф.Иванов, А.К.Плаудис, А.А.Молоченко. Выбор состава экспертов при прогнозировании потребности в специалистах с высшим образованием.....	110
К.Ф.Иванов, И.В.Слотина, Д.П.Крупняков. Планирование подготовки специалистов с высшим образованием на замену убывающих по естественным причинам.....	119
Н.И.Друян. Методика определения экономического ущерба от текучести рабочих кадров на промышленном предприятии	125
В.П.Тембоцева. Использование женского труда в подрядных строительных организациях Латвийской ССР.....	132
К.З.Райнес, В.Э.Кавац. Некоторые вопросы анализа экономической эффективности технического прогресса.....	136
А.П.Змельяков. Влияние повышения огнезащитной эффективности воды на снижение потерь от пожаров.....	141
Л.А.Васильева, Л.В.Волобуева, Т.И.Субботенко. К вопросу о влиянии партионности элементов на себестоимость машин.....	147
А.С.Магиденко, И.Н.Коляко, В.А.Журавлев. Количественная оценка расходов на эксплуатацию приборов через коэффициент затрат.....	153
К.Ф.Иванов. Расчет фондоемкости изделий по нормируемым оборотным средствам.....	162
Э.М.Беринь. Некоторые особенности строительства в Венгерской НР.....	172
Л.А.Феоктистова, В.И.Уховская. Прогнозирование потребности в приборах технологического контроля.....	176

А.С.Магиденко, Н.И.Щеглова. Определение экономической эффективности унификации и стандартизации радиоизотопных релейных приборов.....	178
Р.Г.Суржиков, И.Я.Мицкевич. Методы упрощенных расчетов на базе коэффициентов затрат.....	180
Р.В.Алсиня, В.Ю.Чибисова. Вероятностные методы в планировании таксомоторных перевозок в г. Риге.....	182
Т.З.Дризина, И.Е.Лаурентьева. Механизация разгрузочных работ на автотранспорте.....	185
И.Ф.Федотов. Классификация видов значения времени и пространства объекта.....	188
В.И.Козлов, Л.Н.Леонтьев. О решении задач охраны труда в АСУП	193