

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ЛАТВИЙСКОЙ ССР

РИЖСКИЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМ. А.Я.ПЕЛЬШЕ

ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ, УПРАВЛЕНИЕ

Сборник научных трудов

Рига
1983

СО Д Е Р Ж А Н И Е

От ред кол ле ги	3
Раздел I. Экономика, организация и управление производством.	
К.Ф.Иванов. Экономическое обоснование пополнения или за- мены оборудования	6
А.С.Магиденко. Измерение интенсификации машиностроительного производства на основе оценки вариантов инженерно-хозяйст- венных решений	10
В.Н.Гончаров, И.М.Вайнерович. Сбалансированность планов по росту производительности труда	15
Я.И.Иевиньш. Социально-экономическая эффективность интен- сификации труда	20
Н.И.Друян. Оценка эффективности внедрения передовых методов труда рабочих	28
Ю.Э.Лусис, А.К.Вейсс. Прогнозирование эффективности больших управленческих организационно-экономических систем	33
П.Я.Чударс. Эффективность внедрения новой системы планиро- вания работы бригад	39
В.Шефер, Ю.Г.Тимс. Повышение уровня экономической подготовки строительного производства в ГДР	46
А.С.Магиденко. Инерция в организации производства	50
А.В.Козаченко. Планирование заготовительного производства машиностроительных предприятий в условиях АСУ	55
К.В.Аракелян, О.С.Федотова. Автоматизированная группировка сметных объемов работ - основа формирования бригадных планов	59
А.Н.Муциньш, И.В.Апанович. Автоматизированное формирование технологических комплексов для планирования работы строи- тельных бригад	65
И.П.Путане, А.В.Косинец. Гибкий режим труда как фактор ра- ционализации женской занятости	72
Я.Я.Кипсна, Г.М.Альтшулер. Метод измерения объема ОКР в стан- дартных норма-часах	77
В.А.Шестаков. Проблемы и пути сокращения занятости ручным трудом на сборочных работах	81
М.М.Кузнецов. Математико-статистический анализ выполнения производственных заданий	86

Т.Н.Конакова. К вопросу о совершенствовании структуры металлопотребления в машиностроении	92
Раздел П. Научная организация и охрана труда в промышленности и строительстве.	
В.И.Козлов. Оперативная оценка уровня безопасности труда объектов промышленности и строительства на основе статистики и травматизма	99
Р.М.Дусис. О характеристиках производственного микротравматизма	107
И.В.Ватажина. Классификация затрат, связанных с улучшением условий труда на предприятии (на примере предприятий местной промышленности Латвийской ССР).....	110
Э.И.Мелбардис. О расчетах по обоснованию зоны обслуживания	117
Л.М.Жданович, Т.А.Фаворская. Некоторые аспекты адаптации молодых рабочих к прецизионным работам	123
И.Э.Герман, С.И.Козлова. Возможности самосовершенствования системы прогнозирования профессиональной пригодности рабочих на предприятии	129
В.В.Бардаченко, В.Н.Юренок. Взвешенные регрессионные модели при неравноточных данных	134
И.А.Крастынь. Определение частотных характеристик объектов при наличии помех	142
К.Ф.Иванов, А.Ю.Кузин, М.В.Кузина. Прогнозирование потребности кадров учителей для экономического региона (на примере Латвийской ССР).....	147