

СО Д Е Р Ж А Н И Е

СЕКЦИЯ 4. ПРОБЛЕМЫ СТИМУЛИРОВАНИЯ ИНЖЕНЕРНОГО ТРУДА

Ю.Д.Костиковский, Ю.Г.Крон. Стимулирование труда конструкторов	3
О.Ю.Петрова, И.Н.Кобзева. Совершенствование методов планирования и систем распределения средств из фонда материального поощрения	5
М.И.Сторожик, В.К.Задорожная. Совершенствования метода материального стимулирования инженерно-технических работников	7
В.П.Кокорев. Социально-экономическая эффективность коллективных форм организации и стимулирования инженерного труда	8
Н.Д.Харченко, И.С.Ильичев. Совершенствование практики материального стимулирования инженерно-технических работников	10
А.Н.Семашко, В.Д.Салин. Стимулирование инженерного труда в условиях ускорения НТП	11
Л.Н.Герасимова. Стимулирование труда создателей новой техники и пути повышения его эффективности	13
Ю.И.Галин. Совершенствование коэласчётных отношений и стимулов в бригадах	15
В.С.Скрипко. Премии руководящих и инженерно-технических работников в новых условиях хозяйствования.....	16
А.И.Агаларов. Нормирование затрат - необходимое условие организации производства в новых условиях хозяйствования	18
Г.А.Морозова. Стимулирование повышения эффективности инженерного труда в новых условиях хозяйствования.....	21
И.С.Болховитнова, С.С.Шелокова. Особенности стимулирования труда ИТР ремонтной службы предприятий в новых условиях хозяйствования	22

В.А.Лутохина, Ю.Г.Малыхин. Системное стимулирование труда ИТР	24
А.И.Шербаков, В.А.Кейлер, А.Л.Басс. Коллективный подход и стимулирование линейных ИТР	25
В.В.Петушков. Оценка НИР и стимулирование исполнителей	27
И.В.Кельянов, Н.Б.Комарова. Опыт внедрения новых принципов оплаты труда научных и инженерно-технических работников	29
Н.С.Поповенко, О.А.Слюсаренко. Стимулирование инженерного труда	31
А.Н.Любомировский, В.И.Илуин. Оплата труда и ее влияние на активность ИТР	33
В.А.Балабан. Перестройка системы премирования работников инженерных служб предприятия	35
Г.А.Джавадов, В.А.Мусаева. Оплата труда инженера в условиях развития научно-производственного объединения	36
Н.Л.Зайцева. Система показателей оценки результатов инженерного труда	37
Е.И.Хрищев. Стимулирование сотрудничества производственных бригад с инженерно-техническими работниками	40
Т.И.Копытина, Ю.А.Гохберг, С.В.Суботин. Стимулирование инженерного труда в условиях внедрения прогрессивных систем ремонта оборудования	42
М.Н.Нагорская, М.Г.Туревский, Х.Д.Хе. Оценка и стимулирование инженерного труда	43
Л.А.Малышева. Совершенствование стимулирования труда инженерно-технических работников	47
А.А.Федченко. Организация и стимулирование труда инженерно-технических работников в бригадах	48
Е.С.Маркина. Системы премирования за основные результаты хозяйственной деятельности	51

Г.С.Таланина. Руководитель и премия	стр. 52
О.Е.Кузмин. Система материальных стимулов инженерного труда в новых условиях хозяйствования	55
К.И.Боголюбова, Л.Ф.Суходоева. Оплата по конечному результату труда	58
Г.М.Дровников. Вопросы стимулирования труда ИТР в условиях развития коллективных методов работы	60
В.К.Курочкин, Л.В.Полынова. Стимулирование инженерного труда как важное направление повышения его эффективности	62
СЕКЦИЯ 5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ПЕРЕОБОРУЖЕНИЕ ИНЖЕНЕРНОГО ТРУДА И ЕГО ОРГАНИЗАЦИЯ	
А.В.Алифанов, Ю.П.Кирилкин, Б.В.Шатров. Перспективы развития САПР и особенности инженерного труда в проектно-конструкторских работах	65
В.П.Фатеев. Повышение эффективности инженерного труда при внедрении персональных компьютеров в проектно-конструкторские работы	67
Б.И.Кочетков. Организационное проектирование в условиях внедрения САПР	68
В.В.Валентинов. Использование вычислительной техники при управлении научно-исследовательской деятельностью вузов	70
В.П.Маматов, В.В.Грипенко. Повышение эффективности работ по автоматизации проектирования и конструирования	72
В.П.Маматов. Пути повышения эффективности труда конструкторов	74
Ю.Л.Гантман, Ф.Г.Демяховский. Автоматизация подготовки инженерных решений при разработке плана технического и организационного развития производства	75
П.Лагада, Э.Лагада. Техническое перевооружение труда рабочих и инженеров при изготовлении и эксплуатации оснастки	77

Б.А.Таланин. Принципы построения и функции АРМ руководителя	стр. 78
А.М.Дубров. Повышение эффективности труда специалиста на основе применения персональных ЭВМ	79
В.И.Валаяев, Б.В.Мищенко. Микрокомпьютеры и совершенствование нормирования труда на предприятии	81
А.И.Терт, А.Т.Гришин, Г.Ш.Каплан, М.М.Киселева. Безумная технология инженерного труда в управлении основным производством на базе многотерминальной диалоговой системы	83
Т.В.Кочурова. Использование ЭВМ в труде инженера-экономиста	84
Е.К.Нагина, Г.Ф.Салова, Т.Н.Федоровская. К вопросу об использовании микро-ЭВМ для рациональной организации труда инженерно-технических работников и служащих	86
Б.И.Алексеев, В.В.Соловьев, В.М.Кроз. Создание систем нормирования труда в условиях САПР в проектных институтах	87
В.Р.Кучеренко, А.С.Маркитан. Исследование факторов нормативной трудоемкости конструкторских работ в условиях функционирования САПР	89
В.Г.Мирманов, С.В.Калитаева, Н.Ф.Колбасов. Разработка типового проекта организации рабочих мест конструкторов в условиях автоматизированного проектирования	90
А.А.Фарафонов. Повышение эффективности и организация инженерного труда в условиях его автоматизации	92
Н.В.Лаврухина. Изменение содержания инженерного труда в условиях автоматизированного производства	93
М.В.Замотаев. Стимулирование труда научных работников, конструкторов и технологов за ускорение НИО	95
Ю.Н.Шеломок. Методологические проблемы поискового проектирования	96
И.Б.Андрейчук. Интенсификация инженерного труда на основе применения функционально-экономического анализа	98

	стр.
И.И.Киреев, Ю.И.Смоляков, А.С.Тараканов. Повышение уровня эмергентных свойств коллективных человеко-машинных систем за счет эргономического интерфейса...	100
М.В.Королева. Совершенствование планирования потребности в инженерных кадрах в условиях автоматизации...	102
И.В.Балдин. Разделение и кооперация управленческого труда в условиях его технического перевооружения.....	104
СЕКЦИЯ 6. РАЗВИТИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА В СФЕРЕ ИНЖЕНЕРНОГО ТРУДА	
Л.Н.Захарова. Творчество как качество инженерной деятельности	106
В.И.Белозерцев. Техническое творчество и технический консерватизм	107
В.В.Шведова, А.М.Столяров, А.В.Пугачев. Развитие научно-технического творчества в сфере инженерного труда	109
И.Б.Старинская. Развитие концептуального творческого мышления	111
С.В.Третьякова, Т.В.Гордеева, Т.В.Белик. Научно-техническое творчество в структуре затрат времени начальников цехов	114
Н.С.Синотов. Насыщенность специалистами и эффективность их использования на предприятиях Минхимпрома.	115
Т.И.Точеная. Развитие трудовой творческой активности специалистов	117
В.В.Шведова, А.В.Пугачев. Методология технического творчества	119
Л.М.Пугачевская, Л.С.Пашаева. Опыт повышения творческой активности конструкторов при обучении в ИПК Минстройдормаш	121
А.Б.Попов. Теневая мозговая атака как средство активизация инженерного творчества	123
Н.Н.Новиков. Использование тест-задач при обучении технологии технического творчества.....	124

	стр.
В.И.Сельков. Развитие творчества в труде специалистов	126
М.А.Ураксеев. Развитие научно-технического творчества инженерных кадров	127
Б.Л.Бендман, Г.В.Кузнецова, О.Б.Мальцева. Роль личных творческих планов инженерно-технических работников в ускорении НТП	130
И.П.Пролюс, Н.М.Ланская, В.Сааджан. Развитие научно-технического творчества инженерных работников при формировании планов технического перевооружения производства	131
В.И.Зуев, Б.А.Теслюк. Развитие научно-технического творчества инженеров, работающих в больших подрядных коллективах	133
В.П.Сергеев, В.И.Мелешин. Интенсификация инженерной деятельности и задачи руководства коллективом.....	135
Ю.А.Маленков. Резервы повышения эффективности инженерного труда в условиях многоцелевого развития производства и трудовых коллективов	137
Н.Н.Андряшина. Использование физических эффектов и явлений при решении инженерных задач в некоторых нетрадиционных технологических процессах обработки материалов	139
С.В.Никитин, И.В.Сорокин. Использование ЭВМ для активизации технического творчества инженера	140
М.Ф.Зарипов, Н.Р.Зайнуллин. Об алгоритмизации обобщенных приемов улучшения основных характеристик преобразователей	142
Н.Н.Моисеев. Модель анализа проблемной ситуации.....	144
В.И.Белюсов. Интенсификация изобретательской и рационализаторской деятельности специалистов на предприятиях	146
Н.П.Сорокина. Некоторые вопросы формирования и использования творческого потенциала инженерной.....	148

	стр.
В.Г.Шпицлов. Совершенствование организации и управления новаторской деятельностью специалистов промышленных предприятий	150
М.А.Федорова. Проблемы повышения эффективности научного труда в Московском научном комплексе	152