

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Введение	3
Общие вопросы механизации учета и вычислительных работ	3
§ 1. Предмет и содержание курса	3
§ 2. Общие вопросы механизации учета и вычислительных работ и ее развитие в промышленности	5
§ 3. Развитие механизации учета и вычислительных работ в сельском хозяйстве	10
РАЗДЕЛ I. ОСНОВЫ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОЕКТИРОВАНИЯ МЕХАНИЗАЦИИ УЧЕТА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	
Глава I. Вопросы теории машинной обработки учетной информации	14
§ 1. Понятие учетной информации	14
§ 2. Структура и свойства учетной информации	22
§ 3. Процессы машинной обработки учетной информации	30
§ 4. Алгоритмизация учетных задач	41
§ 5. Математический аппарат механизированной и автоматизированной обработки учетной информации	46
§ 6. Этапы развития механизации учета и вычислительных работ. Формы учета при его механизации	53
§ 7. Эффективность механизации и автоматизации учета и вычислительных работ	63
Глава 2. Организация машиносчетных установок и планирование их деятельности	69
§ 1. Формы машиносчетных установок	69
§ 2. Структура МСУ	74
§ 3. Организация машиносчетных установок	83
§ 4. Организация труда на МСУ	88
§ 5. Планирование и учет деятельности МСУ	92
Глава 3. Проектирование механизации и учета вычислительных работ	100
§ 1. Содержание проектирования и его организация	100
§ 2. Шифры и коды номенклатур	109
§ 3. Носители перерабатываемой информации	115
§ 4. Носители сводной информации	130
§ 5. Технология обработки информации на МСУ	134
§ 6. Внедрение механизации учета и вычислительных работ	152

РАЗДЕЛ II. ОРГАНИЗАЦИЯ МЕХАНИЗАЦИИ ОБРАБОТКИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
ИНФОРМАЦИИ НА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ

Глава 4. Механизация первичного учета и передачи информации	158
§ 1. Механизация измерения количественных данных	158
§ 2. Механизация регистрации исходной информации	160
§ 3. Механизация хранения и передачи исходной информации	162
Глава 5. Организация постоянной информации и ее хранения	166
§ 1. Постоянная информация и ее организация	166
§ 2. Виды постоянной информации и их носители	168
Глава 6. Механизация вычислительных работ по подготовке и планированию производства	175
§ 1. Механизация работ по технической подготовке производства	175
§ 2. Механизация работ по технико-экономическому планированию	178
§ 3. Механизация работ по оперативно-производственному планированию	182
§ 4. Механизация оперативного учета	186
Глава 7. Механизация учета труда и заработной платы	187
§ 1. Системы механизации	187
§ 2. Кодирование номенклатур	190
§ 3. Носители исходной информации	193
§ 4. Носители сводной информации	199
Глава 8. Механизация учета материальных ценностей	213
§ 1. Системы механизации	213
§ 2. Кодирование номенклатур	214
§ 3. Носители исходной информации	217
§ 4. Носители сводной информации	220
Глава 9. Механизация учета основных средств (фондов)	233
§ 1. Системы механизации	233
§ 2. Кодирование номенклатур	234
§ 3. Носители исходной информации	235
§ 4. Носители сводной информации	237
Глава 10. Механизация учета затрат на производство	241
§ 1. Системы механизации	241
§ 2. Кодирование номенклатур	243
§ 3. Носители исходной информации	246
§ 4. Носители сводной информации	248
Глава 11. Механизация учета готовой продукции и ее реализации	258
§ 1. Системы механизации	258
§ 2. Кодирование номенклатур	259
§ 3. Носители исходной информации	259
§ 4. Носители сводной информации	262

Глава 12. Механизация учета финансово-расчетных операций	268
§ 1. Системы механизации и кодирование номенклатур	268
§ 2. Носители исходной информации	270
§ 3. Носители сводной информации	271
§ 4. Механизация учета прочих операций	278
Глава 13. Механизация сводного аналитического и синтетического учета и составления отчетности	280
§ 1. Механизация сводного аналитического учета	280
§ 2. Механизация сводного синтетического учета	282
§ 3. Механизация составления текущей и годовой отчетности	285
Глава 14. Механизация работ по анализу хозяйственной деятельности	288
§ 1. Носители информации	288
§ 2. Механизация работ по анализу выполнения производственной программы	289
§ 3. Механизация работ по анализу себестоимости продукции	293
§ 4. Механизация работ по анализу выполнения плана реализации про- дукции и плана прибыли	296
§ 5. Механизация работ по анализу финансового положения	299
РАЗДЕЛ III. ОРГАНИЗАЦИЯ МЕХАНИЗАЦИИ ОБРАБОТКИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ	
Глава 15. Механизация вычислительных работ по планированию	302
§ 1. Предпосылки и возможности механизации вычислительных работ по планированию	302
§ 2. Принципы механизации вычислительных работ по планированию	304
Глава 16. Механизация учета труда и заработной платы	311
§ 1. Системы механизации	311
§ 2. Кодирование номенклатур	313
§ 3. Носители исходной информации	316
§ 4. Носители сводной информации	326
Глава 17. Механизация учета материалов, сельскохозяйственной продукции и ее реализации	339
§ 1. Системы механизации	339
§ 2. Кодирование номенклатур	341
§ 3. Носители исходной информации	343
§ 4. Носители сводной информации	347
Глава 18. Механизация учета эксплуатации грузового автотранспорта	356
§ 1. Системы механизации	356
§ 2. Кодирование номенклатур	358
§ 3. Носители исходной информации	358
§ 4. Носители сводной информации	360
Глава 19. Механизация учета производства	364
§ 1. Системы механизации	364
§ 2. Кодирование номенклатур	366
§ 4. Носители сводной информации	369
§ 3. Носители исходной информации	368

Глава 20. Механизация учета прочих операций, разработки сводных регистров и отчетности	376
§ 1. Участки механизации	376
§ 2. Принципы механизации учета прочих операций, разработки сводных регистров и отчетности	377

РАЗДЕЛ IV. ОРГАНИЗАЦИЯ МЕХАНИЗАЦИИ ОБРАБОТКИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
ИНФОРМАЦИИ В ОТРАСЛЯХ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ОРГАНАХ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Глава 21. Механизация учета и вычислительных работ в строительстве	380
§ 1. Сфера применения счетных машин	380
§ 2. Состояние и перспективы механизации	383
Глава 22. Механизация учета и вычислительных работ в советской торговле	
§ 1. Сфера применения счетных машин	
§ 2. Состояние и перспективы механизации	
Глава 23. Механизация учета и вычислительных работ в органах государственной статистики	
§ 1. Сфера применения счетных машин	391
§ 2. Состояние и перспективы механизации	394
Глава 24. Механизация учета и вычислительных работ в органах финансово-кредитной системы	396
§ 1. Сфера применения счетных машин	396
§ 2. Состояние и перспективы механизации	402
Глава 25. Механизация учета и вычислительных работ в прочих отраслях народного хозяйства	405
§ 1. Механизация учета и вычислительных работ на железнодорожном транспорте	405
§ 2. Механизация учета и вычислительных работ на речном, морском и автомобильном транспорте	407
§ 3. Механизация учета и вычислительных работ в коммунальных хозяйствах, заготовительных, снабженческих и сбытовых организациях	408
§ 4. Механизация учета и вычислительных работ в учреждениях связи и социального обеспечения	409