

ОГЛАВЛЕНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ	5
ВВЕДЕНИЕ	6
ГЛАВА 1. НАУКА КАК ФОРМА ПОЗНАНИЯ МИРА И СОЦИАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ	8
1.1. Понятие науки и её функции	8
1.2. Псевдонаука и её разновидности	44
1.3. Научная новизна	51
1.4. Классификация наук	54
1.5. Организация научной деятельности в России	57
1.6. Вузовская наука	61
Контрольные вопросы	75
ГЛАВА 2. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ НАУЧНОГО ПОЗНАНИЯ	77
2.1. Научное познание и его особенности	77
2.2. Методы научных исследований	85
Контрольные вопросы	143
ГЛАВА 3. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ	145
3.1. Виды НИР и их основные этапы	145
3.2. Планирование НИР	149
3.3. Основы рациональной организации труда научных работников	153
3.4. Творческие методы коллективного поиска решений	159
3.5. Оценка результативности НИР	167
Контрольные вопросы	173
ГЛАВА 4. ОФОРМЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ НАУЧНОЙ РАБОТЫ	175
4.1. Оформление отчёта о научно-исследовательской работе ...	175
4.2. Оформление научных статей	181
4.3. Требования к оформлению диссертаций	189
4.4. Правила оформлений списка использованных источников	191
4.5. Оформление ссылок в научно-исследовательской работе ...	201
Контрольные вопросы	203

ГЛАВА 5. УПРАВЛЕНИЕ И МОТИВАЦИЯ ПЕРСОНАЛА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ИНСТИТУТА	205
5.1. Принципы управления научным коллективом	205
5.2. Планирование карьеры научных работников	207
5.3. Аттестация научных и инженерно-технических работников	210
5.4. Психологические типы научных работников	213
Контрольные вопросы	229
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	230
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК	232
ПОНЯТИЙНЫЙ СЛОВАРЬ	235
ПРИЛОЖЕНИЯ	240
Приложение 1. Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий по направлению «Экономика», рекомендованных ВАК	240
Приложение 2. Российский индекс научного цитирования ...	245
Приложение 3. Внешние электронные библиотеки	248
Приложение 4. Нобелевские лауреаты по экономике	250
Приложение 5. Нобелевские лауреаты по физике	271