

УДК 662.6

ББК 31.15

Г56

Гнатюк, В. И.

Г56 Техника, техносфера, энергосбережение : сборник статей. Часть 3 / В. И. Гнатюк. – 2-е изд., стер. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. — 429 с.

ISBN 978-5-4499-0159-0

Сборник статей содержит материалы, которые показывают основные этапы формирования технократического мировоззрения и техноценологического методологического аппарата, в конечном итоге приведших автора к формулированию основной и наиболее плодотворной его идеи — закона оптимального построения техноценозов.

Также приводится ряд статей, посвященных опыту применения пакета Mathcad при решении задач рангового анализа и оптимального управления электропотреблением.

Текст печатается в авторской редакции.

УДК 662.6

ББК 31.15

ОГЛАВЛЕНИЕ

ГИПЕРТЕХНИЧЕСКАЯ РЕАЛЬНОСТЬ И ГИПЕРЦЕНОЗ	5
ОПТИМАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕМ ТЕХНОЦЕНОЗА МЕТОДАМИ РАНГОВОГО АНАЛИЗА	50
ПРАВСТВЕННОСТЬ В ТЕХНОЦЕНОЛОГИЧЕСКОМ КОНТЕКСТЕ	84
ИСТОРИЯ СТАНОВЛЕНИЯ ПОНЯТИЯ ТЕХНИКИ.....	123
ИСТОКИ И СОДЕРЖАНИЕ ТЕХНОЭВОЛЮЦИИ.....	175
ТЕХНИКА, ТЕХНОЦЕНОЗ, ТЕХНИЧЕСКАЯ РЕАЛЬНОСТЬ.....	217
ПРЕДЕЛЬНЫЙ АЛГОРИТМ НОРМИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ТЕХНОЦЕНОЗА	262
ЗАКОН ОПТИМАЛЬНОГО ПОСТРОЕНИЯ ТЕХНОЦЕНОЗОВ.....	297
РАНГОВОЕ ПАРАМЕТРИЧЕСКОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕХНОЦЕНОЗА НА БИФУРКАЦИОННОМ ЭТАПЕ РАЗВИТИЯ	327

ПОТЕНЦИРОВАНИЕ В МЕТОДИКЕ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕМ ТЕХНОЦЕНОЗА.....	340
ТЕХНОЦЕНОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД. ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ.....	357
GZ-АНАЛИЗ РАНГОВОГО ПАРАМЕТРИЧЕСКОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПО ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЮ.....	401
ОБ АВТОРЕ	427