

Д.СОБОЛЕВ

**НАЧАЛА ИСТОРИЧЕСКОЙ
БИОГЕНЕТИКИ**

ГЕОС

Библиотека журнала
«Lethaea rossica. Российский палеоботанический журнал»

Выпуск 1

Д.Н. Соболев

**НАЧАЛА
ИСТОРИЧЕСКОЙ
БИОГЕНЕТИКИ**

Репринтное воспроизведение издания 1924 года

Москва
ГЕОС
2013

УДК 551
ББК 26.323
С 65

Д.Н. Соболев
Начала исторической биогенетики. – М.: ГЕОС, 2013. – 204 с. + вкл. 2 с.
ISBN 978-5-89118-604-0

Настоящее издание представляет собой репринтное воспроизведение незаслуженно забытого фундаментального труда выдающегося геолога, палеонтолога и эволюциониста, профессора Харьковского университета Д.Н. Соболева (1872–1949), содержащего оригинальную концепцию эволюции, в ряде отношений близкую к номогенезу Л.С. Берга.

Книга рассчитана на биологов, палеонтологов и широкий круг лиц, интересующихся теорией эволюции.

© И.А. Игнатьев, Ю.В. Мосейчик,
составление, 2013
© Ю.В. Мосейчик (макет), 2013

ОГЛАВЛЕНИЕ.

	Стр.
Предисловие	1
Историческая биогенетика (введение)	3
Часть I. Проблемы исторической биогенетики	5
Корни современных биогенетических воззрений	7
Принципы и проблемы биогенетики	18
Часть II. Законы биогенеза	35
Первый закон биогенеза: закон наследственности или сохранения вида	37
Второй закон биогенеза: закон эволюции или органического роста	52
Эволюция, как органический рост	54
Параллельное развитие	64
Онтогенез и филогенез	76
Филогенетические гетерохронии. Переживание и предварение стадий	82
Специализация	85
Третий закон биогенеза: закон обратимости эволюции или закон биогенетических циклов	93
Прямое и обратное развитие	95
Обратимые процессы онтогенеза	98
Филогенез и обратное развитие	104
Итеративная изменчивость	131
Четвертый закон биогенеза: закон прерывистости	133
Ряды форм и коллективные типы	134
Отсутствие переходных форм	138
Прерывистая смена фаун	149
Сальтационная изменчивость	158
Филогенетические превращения	164
Заключение. Эволюция и революции в истории органического мира	172
Типы изменчивости и фазы биогенеза	173
Вымирание и отбор	179
Литература	197