

Б.Р. Мандель

ПСИХОГЕНЕТИКА

Учебное пособие

4-е издание, стереотипное

Москва
Издательство «ФЛИНТА»
2018

УДК 159.922(075.8)
ББК 88.2я73
М23

Мандель Б.Р.

М23 Психогенетика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Б.Р. Мандель. — 4-е изд., стер. — М. : ФЛИНТА, 2018. — 247 с.

ISBN 978-5-9765-2000-4

Учебное пособие создано на основе разработанных и апробированных общих образовательных программ по психологии в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по специальности «Психология» на основе компетентностного подхода. Материалы пособия имеют модульное расположение тем и собраны на основе исторических и современных сведений по психогенетике с обращением к целому ряду смежных дисциплин: генетике, общей психологии, психологии высшей нервной деятельности, дифференциальной психологии, психофизиологии, педагогической психологии, кризисной и специальной психологии и т.д. Пособие содержит список дополнительной литературы, примерный список вопросов для самоподготовки к экзаменам или зачетам, методические рекомендации, тесты, задачи и образцы их решения.

Для студентов и преподавателей высших учебных заведений, готовящих психологов, социальных и медицинских работников, а также всех интересующихся психогенетикой как динамичной, активно развивающейся научной сферой.

УДК 159.922(075.8)
ББК 88.2я73

ISBN 978-5-9765-2000-4

© Мандель Б.Р., 2015
© Издательство «ФЛИНТА», 2015

Оглавление

Введение	3
----------------	---

Модуль I. ПСИХОГЕНЕТИКА КАК НАУКА И ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА

Тема 1. Психогенетика как область современной науки	7
<i>Вопросы и задания по Теме 1</i>	21
Тема 2. Продолжение научных и терминологических споров: полемика и крайние позиции	22
<i>Вопросы и задания по Теме 2</i>	38
Тема 3. Психогенетика в России	40
<i>Вопросы и задания по Теме 3</i>	49
Тема 4. Геном человека: проекты, исследования, факты и домыслы	50
<i>Вопросы и задания по Теме 4.</i>	59
Тема 5. Основы общей генетики	60
<i>Вопросы и задания по Теме 5</i>	71
Тема 6. Генетическая основа простых качественных признаков, материальный субстрат наследственности	72
<i>Вопросы и задания по Теме 6</i>	83
Примерная тематика семинарских занятий по Модулю I	84

Модуль II. ПСИХОГЕНЕТИКА И РАЗВИТИЕ

Тема 7. Генетические основы количественной изменчивости	86
<i>Вопросы и задания по Теме 7</i>	103
Тема 8. Экспериментальные генетико-популяционные исследования	104
<i>Вопросы и задания по Теме 8</i>	117
Тема 9. Генотип и среда	118
<i>Вопросы и задания по Теме 9</i>	136
Примерная тематика семинарских занятий по Модулю II	138

Модуль III. ПСИХОГЕНЕТИКА И ПСИХИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В ОНТОГЕНЕЗЕ

Тема 10. Психогенетические исследования интеллекта и когнитивные характеристики	140
<i>Вопросы и задания по Теме 10</i>	153

Тема 11. Психогенетические исследования темперамента	154
<i>Вопросы и задания по Тема 11</i>	166
Тема 12. Проблема изучения индивидуальности	168
<i>Вопросы и задания по Тема 12</i>	182
Примерная тематика семинарских занятий по Модулю III	183

Модуль IV. ПСИХОГЕНЕТИКА НАРУШЕННОГО ПОВЕДЕНИЯ: ДЕВИАЦИИ И НЕАДАПТИВНЫЕ ФОРМЫ РАЗВИТИЯ

Тема 13. Психогенетические исследования нарушенного поведения и наследственных заболеваний	187
<i>Вопросы и задания по Тема 13</i>	202
Тема 14. Психогенетика и аутизм: исследования проблем	204
<i>Вопросы и задания по Тема 14</i>	217
Тема 15. Трансгенерационный подход и психогенетика: за и против	218
<i>Вопросы и задания по Тема 15</i>	224
Примерная тематика семинарских занятий по Модулю IV	225

ПРИЛОЖЕНИЕ

Примерная тематика рефератов и курсовых работ	227
Литература в помощь к написанию реферата	228
Интернет-ресурсы по психогенетике	228
Примерные вопросы для оценки качества усвоения полученных знаний (зачет / экзамен)	229
Примерные варианты тестов	231
Примерные варианты задач	238
Примерный вариант решения задачи	240
Методические рекомендации по организации изучения дисциплины «Психогенетика»	242