

УДК 37.018(075)
ББК 74.027.8я7
Т 82

*Печатается по решению редакционно-издательского совета Вятского
государственного гуманитарного университета*

Рецензенты:

Митягина Е. В., к.соц.н., декан СГФ ВятГУ, зав. соц.
лабораторией ВятГУ, председатель СМУ ВятГУ
Касимова С. Г., к. псих. н., доцент кафедры практической
психологии ВятГУ, куратор СНО факультета психологии
ВятГУ

Т 82 Путь в науку / под ред. Туляковой О. В. — Изд. 2-е,
стер. — Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. — 182 с.

ISBN 978-5-4499-0119-4

Учебно-методическое пособие «Путь в науку» предназначено для школьников, студентов и аспирантов, а также педагогов, осуществляющих руководство научно-исследовательской деятельностью учащихся.

Пособие подготовлено в рамках научно-образовательного проекта «Путь в науку», реализуемого Студенческим научным обществом Вятского государственного гуманитарного университета.

В пособии изложены методические и содержательные аспекты организации научно-образовательной деятельности студентов и школьников.

УДК 37.018(075)
ББК 74.027.8я7

ISBN 978-5-4499-0119-4 © Тулякова О. В., ред., 2019
© Издательство «Директ-Медиа», макет, оформление, 2019

Оглавление

ПРЕДИСЛОВИЕ.....	6
ВВЕДЕНИЕ	8
РАЗДЕЛ 1. НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «ПУТЬ В НАУКУ».....	10
РАЗДЕЛ 2. ЛЕКЦИОННЫЕ ЗАНЯТИЯ.....	21
ГЛАВА 1. ПЛАНИРОВАНИЕ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ.....	21
Тема 1. Введение в науку. Методология науки	21
Тема 2. Планирование научного исследования. Формулировка целей и задач.....	29
Тема 3. Постановка гипотезы, выбор темы и определение проблемы	38
ГЛАВА 2. ВЫБОР ЛИТЕРАТУРНЫХ ИСТОЧНИКОВ И МЕТОДОВ ИССЛЕДОВАНИЯ	47
Тема 4. Принципы подбора литературы по теме исследования. Особенности работы с бумажными и электронными носителями	47
Тема 5. Монографии, диссертации, авторефераты как источники научной информации.....	55
Тема 6. Научные методы исследования. Правила выбора методов в соответствии	

с темой и задачами. Виды методов для различных направлений исследования	62
Тема 7. Методы статистической обработки результатов	68
ГЛАВА 3. ОФОРМЛЕНИЕ И ПРЕДСТАВЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ НАУЧНОЙ РАБОТЫ.....	72
Тема 8. Структура, содержание и оформление научной работы	72
Тема 9. Филологическое сопровождение оформления научной работы.....	83
Тема 10. Научный стиль письма.....	93
Тема 11. Оформление списка литературы. Работа с бумажными каталогами. Оформление ссылок на литературные источники.....	99
Тема 12. Конференции: виды, формы и правила участия.....	103
Тема 13. Правила оформления презентаций и докладов.....	110
Тема 14. Как подготовить стендовый доклад.....	115
Тема 15. Как сделать устный доклад	122
Тема 16. Гранты: цель, виды, примеры. Процедура получения гранта, грантообразующие организации	129
РАЗДЕЛ 3. ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ	135

Тема 1. Работа с книгой	135
Тема 2. Работа с периодическими изданиями.....	138
Тема 3. Составление плана текста	143
Тема 4. Составление тезисов.....	147
Тема 5. Конспектирование	149
Тема 6. Цитирование	152
Тема 7. Рецензирование.....	155
Тема 8. Реферирование.....	163
ПРИЛОЖЕНИЕ 1	174
ПРИМЕЧАНИЯ И КОММЕНТАРИИ	181