



**ПРИМЕРНЫЕ ОСНОВНЫЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ  
ПРОГРАММЫ  
ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ПОДГОТОВКИ**

**44.03.01**

**ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ  
НАПРАВЛЕННОСТЬ (ПРОФИЛЬ)**

**«БИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»**

**УРОВЕНЬ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ –  
БАКАЛАВРИАТ**

**44.04.01**

**ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ  
НАПРАВЛЕННОСТЬ (ПРОФИЛЬ)**

**«БИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»**

**УРОВЕНЬ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ –  
МАГИСТРАТУРА**

*Авторы-составители программ:*

Авдеева Н. В., кандидат педагогических наук, доцент, начальник отдела образовательных стандартов и программ; Андреева Н. Д., доктор педагогических наук, профессор, заведующая кафедрой методики обучения биологии и экологии; Азизова И. Ю., доктор педагогических наук, доцент; Бредихин В. Н., кандидат биологических наук, доцент, декан факультета биологии; Верещагина Н. О., доктор педагогических наук, доцент, начальник учебно-методического управления; Глубокова Е. Н., кандидат педагогических наук, доцент; Левченко А. Л., кандидат педагогических наук, доцент; Малиновская Н. В., кандидат педагогических наук, доцент; Писарева С. А., доктор педагогических наук, профессор, директор института педагогики; Соломин В. П., доктор педагогических наук, профессор

П 75 **Примерные основные образовательные программы по направлениям подготовки 44.03.01 Педагогическое образование, направленность (профиль) «Биологическое образование», уровень высшего образования — бакалавриат и 44.04.01 Педагогическое образование, направленность (профиль) «Биологическое образование», уровень высшего образования — магистратура.** — СПб.: Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2017. — 127 с.

ББК 74.262.8

ISBN 978-5-8064-2429-8

© Авторы-составители, 2017  
© С. В. Лебединский, оформление обложки, 2017  
© Издательство РГПУ им. А. И. Герцена, 2017

<b>ВВЕДЕНИЕ</b> .....	5
<b>ПРИМЕРНАЯ ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 44.03.01 ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ, НАПРАВЛЕННОСТЬ (ПРОФИЛЬ) «БИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ», УРОВЕНЬ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ — БАКАЛАВРИАТ</b>	
<b>Раздел 1. Общие положения</b> .....	9
<b>Раздел 2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников</b> .....	10
<b>Раздел 3. Общая характеристика образовательных программ, реализуемых в рамках направления подготовки (специальности)</b> .....	12
<b>Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы</b> .....	13
<b>Раздел 5. Примерная структура и содержание ОПОП</b> .....	27
5.1. Рекомендуемый объем обязательной части образовательной программы .....	27
5.2. Рекомендуемые типы практики.....	27
5.3. Примерный учебный план и примерный календарный учебный график .....	28
5.4. Примерные программы дисциплин (модулей) и практик .....	33
5.5. Рекомендации по разработке фондов оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине (модулю) или практике .....	79
5.6. Рекомендации по разработке программы государственной итоговой аттестации .....	80
<b>Раздел 6. Примерные условия осуществления образовательной деятельности по ОПОП</b> .....	81
<i>Приложение 1</i> .....	82