

**ГЕРЦЕНОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ – ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНАЯ  
ИНФОРМАЦИОННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА**

## **СЕТЕВАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА: ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕСУРСЫ**

**Санкт-Петербург  
2015**

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена

## СЕТЕВАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА: ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕСУРСЫ

*Допущено Учебно-методическим объединением по направлению  
«Педагогическое образование» в качестве учебно-методического  
пособия для студентов высших учебных заведений,  
обучающихся по направлению 44.04.01 Педагогическое образование*

Санкт-Петербург  
Издательство РГПУ им. А. И. Герцена  
2015

ББК 74.Я.73

*Печатается по рекомендации кафедры информатизации образования и решению редакционно-издательского совета РГПУ им. А.И. Герцена*

*Авторы:* д-р пед. наук, проф. **Т.Н. Носкова** (гл. 1., гл. 2; гл. 3), канд. пед. наук **С.С. Куликова** (гл. 3), канд. пед. наук, доцент **Т.Б. Павлова** (гл.1), кан. пед. наук **О.В. Яковлева** (гл.2).

*Под редакцией* д-ра пед. наук, проф. **Т.Н. Носковой**

*Рецензенты:* д-р пед. наук **М.Б. Лебедева** (ИПО РАО)  
д-р пед. наук **В.И. Богословский** (РГПУ им. А.И. Герцена)

Сетевая образовательная среда: электронные ресурсы: Учебно-методическое пособие / Под. ред. Т.Н. Носковой. – СПб.: Изд-во РГПУ им. А.И. Герцена, 2015. – 114 с.

ISBN 978-5-8064-2137-2

В учебно-методическом пособии раскрываются научные основы функционирования электронных образовательных ресурсов в современной информационной образовательной среде.

Пособие предназначено для магистрантов, обучающихся по направлению «Педагогическое образование», а также для повышения квалификации преподавателей вуза.

**ББК**

**ISBN 978-5-8064-2137-2**

© Коллектив авторов, 2015

© Издательство РГПУ им. А.И. Герцена, 2015

# Оглавление

---

<b>ВВЕДЕНИЕ .....</b>	<b>4</b>
<b>ГЛАВА 1. ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ .....</b>	<b>8</b>
1.1. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ.....	8
1.2. ПРЕИМУЩЕСТВЕННОСТЬ ФОРМ ОРГАНИЗАЦИИ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНОГО КОНТЕНТА .....	10
1.3. НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ В ОБУЧЕНИИ .....	17
1.4. ВИДЫ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ.....	24
1.5. ПРИМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ .....	30
1.6. ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ В ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЕ.....	35
<b>ГЛАВА 2. ЭЛЕКТРОННЫЕ КОММУНИКАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ.....</b>	<b>66</b>
2.1. ПОНЯТИЕ КОММУНИКАЦИОННОГО РЕСУРСА.....	66
2.2. КЛАССИФИКАЦИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ КОММУНИКАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ .....	71
2.3. СОЦИАЛЬНЫЕ ЭФФЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОММУНИКАЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ .....	79
<b>ГЛАВА 3. ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕСУРСЫ УПРАВЛЕНИЯ .....</b>	<b>84</b>
3.1. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К УПРАВЛЕНИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ.....	84
3.2. НАЗНАЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ УПРАВЛЕНИЯ .....	89
3.3. СПЕЦИФИКА РЕСУРСОВ УПРАВЛЕНИЯ В СЕТЕВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ, ИХ КЛАССИФИКАЦИЯ .....	94
3.4. УРОВНЕВОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ УПРАВЛЕНИЯ .....	100
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....</b>	<b>105</b>
<b>ЛИТЕРАТУРА.....</b>	<b>110</b>

Сетевая образовательная среда:  
электронные ресурсы

Учебно-методическое пособие

Публикуется в авторской редакции.  
Подписано в печать 10.06.2015 г. Формат 60x84/16.  
Бумага офсетная. Печать офсетная. Усл. печ. л. 7,5  
Тираж 100 экз. Заказ №2570

Отпечатано с готового оригинал-макета, предоставленного авторами,  
в типографии РГПУ им. А.И. Герцена  
Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, 48