

ЛЕНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени А. С. Пушкина

**НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ В ЖИЗНИ  
СОВРЕМЕННОГО ОБЩЕСТВА**

**Сборник научных статей**

**Выпуск 1**

Санкт-Петербург  
2012

УДК 001+37  
ББК 72+74

Редакционная коллегия: Т. В. Седлецкая (отв. ред.),  
Ж. Л. Демида,  
Л. В. Петрова

**Наука и образование в жизни современного общества:** сб.  
науч. ст. / отв. ред. Т.В. Седлецкая. – СПб.: ЛГУ им. А.С. Пушкина,  
2012. – Вып. 1. – 116 с.

ISBN

В сборнике представлены научные статьи преподавателей кафедр Лужского института (филиала) ЛГУ им. А.С. Пушкина по педагогическим, юридическим, сельскохозяйственным и техническим наукам.

Материалы сборника могут быть интересны всем, кто занимается или интересуется научной и прикладной деятельностью в обозначенных областях.

ISBN

© Ленинградский государственный  
университет (ЛГУ)  
имени А.С. Пушкина, 2012

## **Содержание**

<i>И. А. Горчакова</i>	
Воспитание обучающихся среднего профессионального образования на уроках математики.....	5
<i>Е. А. Рябинская, А. Л. Мартова,</i>	
<i>М. С. Зыкова, Е. М. Миронова</i>	
Биологические науки для педагогов .....	10
<i>Н. С. Спижевая, Л. К. Степанова</i>	
Тесты в обучении химии .....	18
<i>М. В. Мисюрёв</i>	
Отсутствие мотивации к обучению как одна из проблем качества высшего юридического образования.....	20
<i>В. А. Исакова</i>	
Проблемы правового образования студентов неюридических факультетов и пути их решения.....	26
<i>В. В. Топчий</i>	
Реформа просвещения 60–70 гг. XIX в. – путь ко всесословному и всеобщему образованию в России .....	28
<i>В. Р. Дзюоник</i>	
Государственное регулирование земельных отношений и перспективы их решения .....	33
<i>П. А. Назаренко</i>	
Особенности осуществления процедур несостоятельности (банкротства) в отношении застройщиков .....	42
<i>Ю. А. Кудрявцев</i>	
Государственный режим территории как теоретическая и отраслевая категория.....	52
<i>Ю. А. Кудрявцев</i>	
Проблемы ограничения правового статуса личности в условиях государственного режима контртеррористической операции.....	55
<i>И. В. Полухова</i>	
Правовое положение исполнителя завещания в российском гражданском праве .....	59
<i>И. В. Полухова</i>	
Правомерность условных завещаний в российском наследственном праве .....	63
<i>И. В. Полухова</i>	
Проблемы правового регулирования рекламы алкогольной продукции, пива и напитков на его основе .....	68

<i>M. В. Мисюрёв</i>	
Проблемы заключения договора аренды лесного участка и договора продажи лесных насаждений	
с единственным участником аукциона по продаже права на заключение данных договоров .....	75
<i>M. В. Мисюрёв</i>	
Проблемы дефиниции «налога» .....	81
<i>B. Р. Дзюоник</i>	
Юридические аспекты защиты прав несовершеннолетних .....	85
<i>Г. М. Разумкова</i>	
Техногенное загрязнение окружающей среды радионуклидами.....	87
<i>E. В. Воропаева</i>	
Трансформация гумуса светло-серых лесных почв при их сельскохозяйственном использовании.....	96
<i>H. В. Иванова, M. В. Иванов</i>	
Селекция ячменя на Северо-Западе России.....	100
<i>B. А. Веденеев, A. B. Михайлов</i>	
Биоэнергетика в животноводстве .....	103
<i>O. Ю. Матвеев, K. A. Луговской</i>	
Различия свойств стандартного сгущенного молока, произведенного предприятиями, расположенными в различных природно-географических условиях России.....	108
 Сведения об авторах.....	113

*Научное издание*

**НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ В ЖИЗНИ  
СОВРЕМЕННОГО ОБЩЕСТВА**

**Сборник научных статей**

**Выпуск 1**

Редактор *В. Л. Фурштатова*  
Технический редактор *Н. П. Никитина*  
Оригинал-макет *Н. П. Никитиной*

---

Подписано в печать 11.01.2013. Формат 60x84 1/16.  
Бумага офсетная. Гарнитура Arial. Печать офсетная.  
Усл. печ. л. 7,25. Тираж 500 экз. Заказ № 842

---

Ленинградский государственный университет имени А.С. Пушкина  
196605, Санкт-Петербург, г. Пушкин, Петербургское шоссе, 10

---

РТП ЛГУ 197136, Санкт-Петербург, Чкаловский пр., 25а