

# **Опыт автоматизации технологических процессов МБА**

**С.А. Власова, Н.Е. Каленов**

# Функции системы

- ввод и редактирование данных об абоненте;
- ввод и редактирование данных о договоре с абонентом;
- ввод и редактирование сведений о сумме средств, поступивших от каждого абонента;
- автоматическое ведение счета абонента, учитывающее почтовые расходы на отправку писем и бандеролей;
- контроль возможности приема заказов каждым абонентом в зависимости от состояния его счета;
- поиск сведений об абоненте;
- регистрация поступивших заказов (при поступлении по почте, а также через Интернет);
- диспетчеризация зарегистрированных заказов (шифровка, регистрация выполнения, отказа, возврата издания);
- формирование писем и бандеролей с распечаткой всей необходимой сопроводительной документацией;
- выдача справок по состоянию заказов;
- контроль сроков обработки заказов и сроков пользования изданиями;
- получение всевозможных статистических данных по зарегистрированным в системе заказам.

## Абонент

**Название организации:** Вятский государственный гуманитарный университет, научная библиотека

**Адрес:** 610002, г.Киров (обл.), ул.Красноармейская, 26

**Адрес для этикетки:** Вятский государственный гуманитарный университет, научная библиотека , МБА-1325 п, ул.Красноармейская, 26, г.Киров (обл.)

**Индекс:** 610002

**Телефон:** (8332) 67-87-58 **Факс:** (8332) 37-51-69

**E-mail:** [bib@vshu.kirov.ru](mailto:bib@vshu.kirov.ru)

**Ответственное лицо:** Шабадрина Светлана Леонидовна

**Код:** 1325 п **Логин:** Шабадрина **Пароль:** Шабадрина

**Сумма на счете:** 3253.52

[Заблокировать заказ по задолженности](#)

[Редактирование абонента](#)

[Ввод/редактирование договора](#)

[Поступление средств](#)

[Возврат средств абоненту](#)

[Заказы](#)

[Поиск заказа по номеру](#)

[Бандероли](#)

[Контроль денежных средств](#)

[Невозвращенные в срок заказы](#)

[Выход](#)

[Главное меню](#)



## Денежные поступления абонента

Платежное поручение: <u>000</u>	Дата: 1.1.2007	Сумма: 60.85
Платежное поручение: <u>000</u>	Дата: 1.1.2007	Сумма: 7.67
Платежное поручение: <u>104</u>	Дата: 25.8.2008	Сумма: 5000.00

### Новое поступление

[Выход](#)

[Главное меню](#)

## Выполненные заказы абонента 1325 п

Номер заказа	Дата заказа
<a href="#">69</a>	<b>4.5.2009</b>
<a href="#">68</a>	<b>4.5.2009</b>
<a href="#">78</a>	<b>25.5.2009</b>
<a href="#">82</a>	<b>5.6.2009</b>
<a href="#">83</a>	<b>5.6.2009</b>

[Выход](#)

Автоматизированная система МБА ВГБИЛ - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

← Назад → Поиск Избранное Медиа

Адрес: <http://80.250.173.144/sear2.idc?Idpassword=1&IdOrder=1791&KodAb=1325%20п> Переход Ссылки

## Поиск заказов

### Абонент 1325 п

Номер заказа: [82](#)      Дата заказа: [5.6.2009](#)      Дата поступления: [11.6.2009](#)  
 Статус заказа: [отправлен абоненту](#)

**Nathaway**

Шифр хранения: [Сл15 Н363](#)

Дата выдачи: [17.6.2009](#)      Инвентарный номер: [92785](#)      Срок пользования: [14](#)  
 Дата отправки бандероли: [18.6.2009](#)

Готово      Интернет

## Формирование бандероли для абонента 1325 п

Номер заказа: 48                      Дата заказа: 6.3.2009                      Дата поступления: 22.6.2009  
Ashes of the elements.- London:Hodder & Stoughton,2000  
Шифр хранения: 02.C 494                      Инвентарный номер: 2431268  
Дата выдачи: 22.6.2009                      Срок пользования: 14

[Включить в бандероль](#)

Номер заказа: 49                      Дата заказа: 6.3.2009                      Дата поступления: 22.6.2009  
Понятие сознания: Перевод с английского/ Гилберт Райл  
Шифр хранения: 00.B 3056                      Инвентарный номер: 2407477  
Дата выдачи: 22.6.2009                      Срок пользования: 14

[Включить в бандероль](#)

Номер заказа: 50                      Дата заказа: 6.3.2009                      Дата поступления: 22.6.2009  
Atlas of the Irish rural landscape  
Шифр хранения: 05.A 364                      Инвентарный номер: 2468775  
Дата выдачи: 22.6.2009                      Срок пользования: 14

[Включить в бандероль](#)

[Выход](#)      [Главное меню](#)

## Формирование бандероли для абонента 1325 п

### [Закончить формирование](#)

Номер заказа: 48                      Дата заказа: 6.3.2009                      Дата поступления: 22.6.2009  
Ashes of the elements.- London:Hodder & Stoughton,2000  
Шифр хранения: 02.C 494                      Инвентарный номер: 2431268  
Дата выдачи: 22.6.2009                      Срок пользования: 14

[Включен в бандероль](#)

[Удалить из бандероли](#)

Номер заказа: 49                      Дата заказа: 6.3.2009                      Дата поступления: 22.6.2009  
Понятие сознания: Перевод с английского/ Гилберт Райл  
Шифр хранения: 00.B 3056                      Инвентарный номер: 2407477  
Дата выдачи: 22.6.2009                      Срок пользования: 14

[Включить в бандероль](#)

Номер заказа: 50                      Дата заказа: 6.3.2009                      Дата поступления: 22.6.2009  
Atlas of the Irish rural landscape  
Шифр хранения: 05.A 364                      Инвентарный номер: 2468775  
Дата выдачи: 22.6.2009                      Срок пользования: 14

[Включить в бандероль](#)

### [Закончить формирование](#)



## Формирование бандероли для абонента 1325 п

### [Закончить формирование](#)

Номер заказа: 48                      Дата заказа: 6.3.2009                      Дата поступления: 22.6.2009  
Ashes of the elements.- London:Hodder & Stoughton,2000  
Шифр хранения: 02.C 494                      Инвентарный номер: 2431268  
Дата выдачи: 22.6.2009                      Срок пользования: 14

Включен в бандероль

[Удалить из бандероли](#)

Номер заказа: 49                      Дата заказа: 6.3.2009                      Дата поступления: 22.6.2009  
Понятие сознания: Перевод с английского/ Гилберт Райл  
Шифр хранения: 00.B 3056                      Инвентарный номер: 2407477  
Дата выдачи: 22.6.2009                      Срок пользования: 14

[Включить в бандероль](#)

Номер заказа: 50                      Дата заказа: 6.3.2009                      Дата поступления: 22.6.2009  
Atlas of the Irish rural landscape  
Шифр хранения: 05.A 364                      Инвентарный номер: 2468775  
Дата выдачи: 22.6.2009                      Срок пользования: 14

Включен в бандероль

[Удалить из бандероли](#)

### [Закончить формирование](#)





## Бандероль абонента 1325 п

Дата формирования: 18.6.2009

Количество вложений: 3

Вес бандероли: 1640

Стоимость без НДС: 112.15

Стоимость с НДС: 132.34

### В бандероль включены следующие заказы:

Номер заказа	Дата заказа
<a href="#">78</a>	25.5.2009
<a href="#">82</a>	5.6.2009
<a href="#">83</a>	5.6.2009

[Опись бандероли](#)

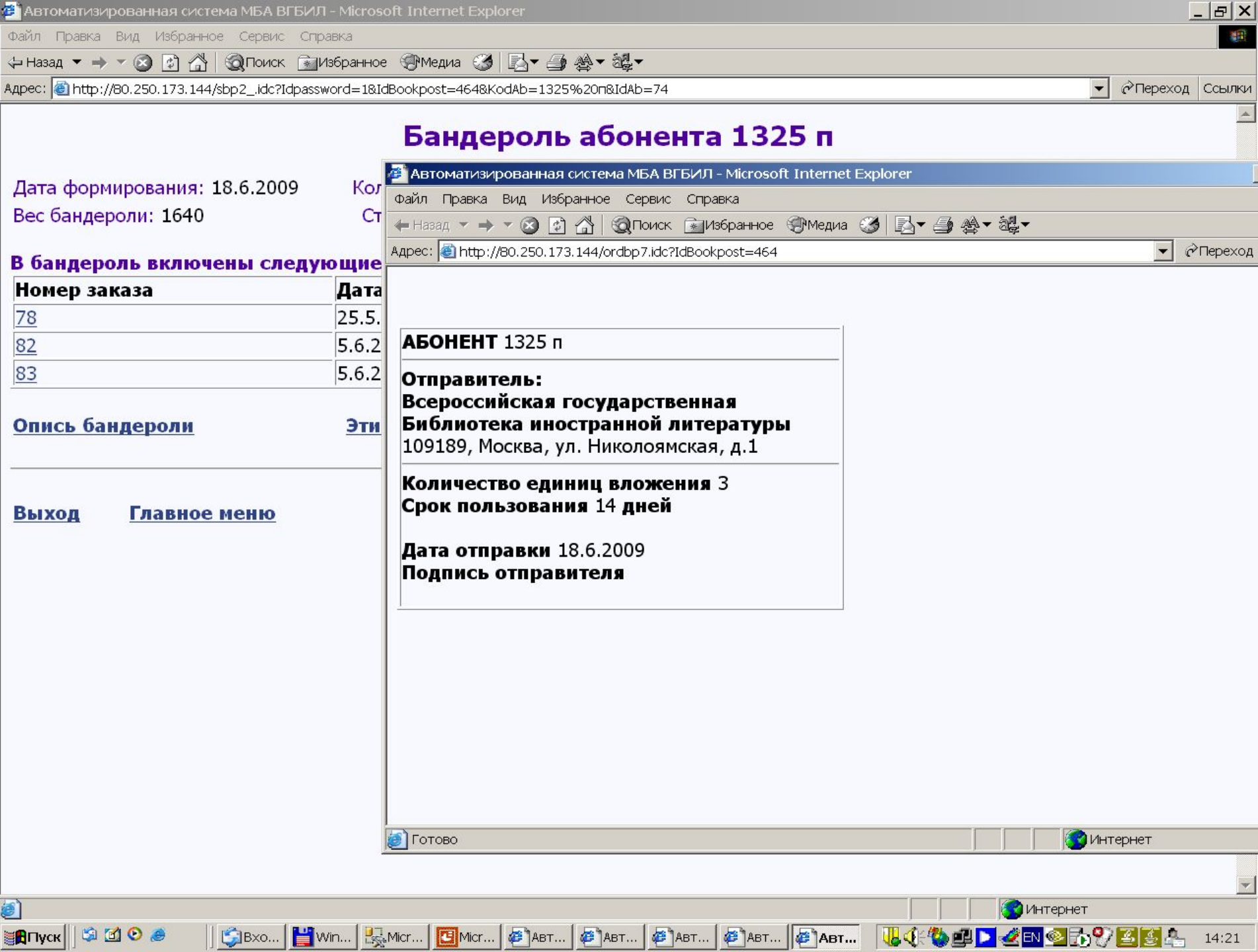
[Этикетка](#)

[Редактирование](#)

[Удаление бандероли](#)

[Выход](#)

[Главное меню](#)



## Бандероль абонента 1325 п

Дата формирования: 18.6.2009  
Вес бандероли: 1640

Кол  
Ст

### В бандероль включены следующие

Номер заказа	Дата
<a href="#">78</a>	25.5.
<a href="#">82</a>	5.6.2
<a href="#">83</a>	5.6.2

### Описание бандероли

Эти

[Выход](#)   [Главное меню](#)



**АБОНЕНТ 1325 п**

**Отправитель:**  
**Всероссийская государственная**  
**Библиотека иностранной литературы**  
109189, Москва, ул. Николаямская, д.1

**Количество единиц вложения 3**  
**Срок пользования 14 дней**

**Дата отправки 18.6.2009**  
**Подпись отправителя**

## ЗАКАЗНАЯ БАНДЕРОЛЬ

Отправитель: **Библиотека  
иностранный литературы,  
МБА  
ул. Николоямская, д.1,  
г.Москва,  
индекс - 109189**

вес: **1640**  
стоимость: **112.15**

Кому: **Вятский государственный гуманитарный университет, научная библиотека - 1325 п**

Куда: **Вятский государственный гуманитарный университет, научная библиотека , МБА-1325 п,  
ул.Красноармейская, 26, г.Киров (обл.)**

индекс - **610002**

## Информационное сообщение об отправленных бандеролях

### ВСЕРОССИЙСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ БИБЛИОТЕКА ИНОСТРАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ им. М.И. РУДОМИНО

Отдел "Центр доставки документов", сектор МБА  
109189, Москва, ул. Николаямская, д.1 Тел./факс: (495) 915-36-41 e-mail: mba@libfl.ru

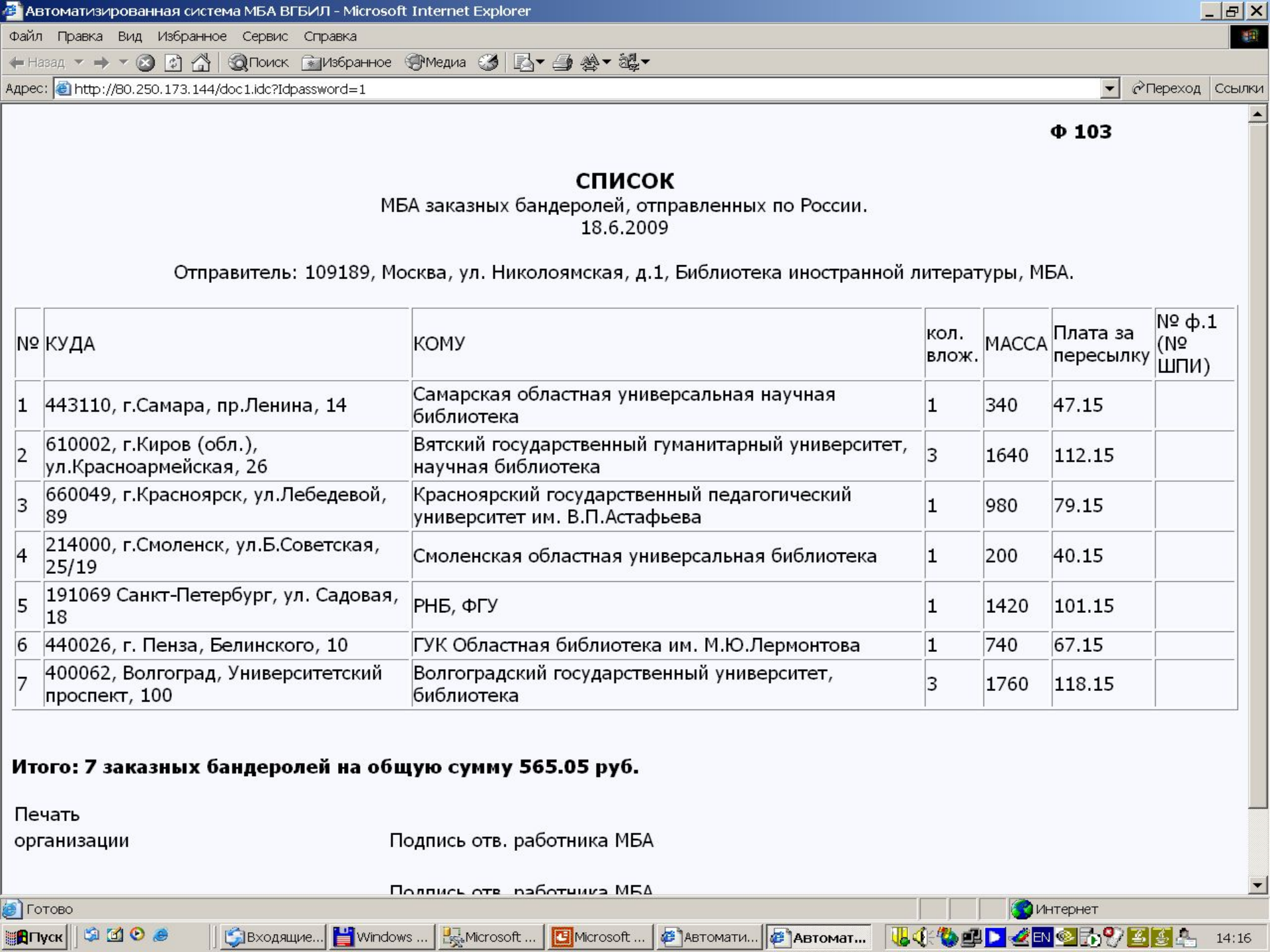
#### Уведомление о почтовых расходах Абонента 263 п.

18.6.2009 г. на адрес Абонента отправлены:  
заказные бандероли в кол-ве 1 шт.  
простые письма в кол-ве 0 шт.  
на общую сумму 118.15  
с учетом НДС (18%) 139.42

Из перечисленной Абонентом суммы не счете осталось 1990.81

МБА ВГБИЛ

[Отправить сообщение](#)



Ф 103

### СПИСОК

МБА заказных бандеролей, отправленных по России.  
18.6.2009

Отправитель: 109189, Москва, ул. Николаямская, д.1, Библиотека иностранной литературы, МБА.

№	КУДА	КОМУ	кол. влож.	МАССА	Плата за пересылку	№ ф.1 (№ ШПИ)
1	443110, г.Самара, пр.Ленина, 14	Самарская областная универсальная научная библиотека	1	340	47.15	
2	610002, г.Киров (обл.), ул.Красноармейская, 26	Вятский государственный гуманитарный университет, научная библиотека	3	1640	112.15	
3	660049, г.Красноярск, ул.Лебедевой, 89	Красноярский государственный педагогический университет им. В.П.Астафьева	1	980	79.15	
4	214000, г.Смоленск, ул.Б.Советская, 25/19	Смоленская областная универсальная библиотека	1	200	40.15	
5	191069 Санкт-Петербург, ул. Садовая, 18	РНБ, ФГУ	1	1420	101.15	
6	440026, г. Пенза, Белинского, 10	ГУК Областная библиотека им. М.Ю.Лермонтова	1	740	67.15	
7	400062, Волгоград, Университетский проспект, 100	Волгоградский государственный университет, библиотека	3	1760	118.15	

**Итого: 7 заказных бандеролей на общую сумму 565.05 руб.**

Печать  
организации

Подпись отв. работника МБА

Подпись отв. работника МБА

## Контроль денежных средств абонента 1325 п

Вятский государственный гуманитарный университет, научная библиотека  
610002, г.Киров (обл.), ул.Красноармейская, 26

дата	сумма поступления	номер поступления	отправлено	кол. вложений	вес	стоимость	стоимость с НДС	остаток на счете
1.1.2007	60.85	000						60.85
1.1.2007	7.67	000						68.52
31.1.2007			письмо		20.00	6.50	7.67	60.85
25.4.2007			бандероль	2	1520.00	66.20	78.12	-17.27
14.4.2008			письмо		20.00	6.50	7.67	-24.94
25.8.2008	5000.00	104						4975.06
13.11.2008			письмо		40.00	8.30	9.79	4965.27
5.12.2008			письмо		20.00	7.50	8.85	4956.42
6.2.2009			бандероль	2	1700.00	115.15	135.88	4820.54
6.2.2009			бандероль	3	1460.00	103.15	121.72	4698.82
6.2.2009			бандероль	2	1360.00	98.15	115.82	4583.00
6.2.2009			бандероль	1	1160.00	88.15	104.02	4478.98
5.3.2009			бандероль	2	1580.00	109.15	128.80	4350.18
5.3.2009			бандероль	3	1440.00	102.15	120.54	4229.64
5.3.2009			бандероль	2	1760.00	118.15	139.42	4090.22
30.3.2009			бандероль	2	1240.00	92.15	108.74	3981.48
30.3.2009			бандероль	1	960.00	78.15	92.22	3889.26
30.3.2009			бандероль	2	1620.00	111.15	131.16	3758.10
30.3.2009			бандероль	3	1080.00	84.15	99.30	3658.80
30.3.2009			бандероль	2	1620.00	111.15	131.16	3527.64
9.4.2009			письмо		20.00	9.00	10.62	3517.02
8.5.2009			бандероль	3	1620.00	111.15	131.16	3385.86

188 абонентов

2008 г.

всего заказов – 986

сформировано 76 бандеролей

(из 403 единиц хранения)

22 заказных письма

Спасибо за внимание!

Власова Светлана Александровна

[svlasova@benran.ru](mailto:svlasova@benran.ru)