

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Тамбовский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «ТГТУ»)



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического совета  
Института экономики и качества  
жизни

С.П. Спиридонов  
« 21 » января 20 20 г.

## ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной  
деятельности (научно-исследовательская)  
(наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)

Направление

38.06.01 - Экономика

(шифр и наименование)

Профиль

Экономика и управление качеством

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Формы обучения

Очная, заочная

Составитель:

кафедра «Экономическая безопасность и качество»

(наименование кафедры)

профессор, д.э.н. Злобина Н.В.

Тамбов 2020

Настоящая программа разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.06.01-Экономика (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Минобрнауки России от 30.07.2014 г. № 898, и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Экономическая безопасность и качество» протокол № 5 от 17.01.2020.

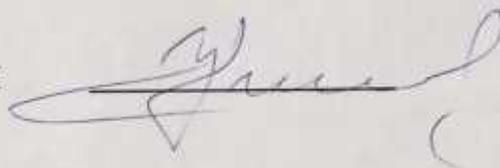
Заведующий кафедрой



Т.А. Бондарская

Программа рассмотрена и принята на заседании Научно-методического совета по направлению 38.06.01 - Экономика протокол № 1 от 20.01.2020.

Председатель НМСН



Н.И. Куликов

**1. ,**

: ( - ) -  
:  
: ( ; . )  
).

**2.**

2.1. , - 1.

1 –

/	( / )
<b>2</b>	<b>3</b>
<b>-1</b>	, ,
2-( -1)	, ,
3-( -1)	
4-( -1)	,
<b>-3</b>	-
5-( -3)	,
<b>-4</b>	
4-( -4)	
5-( -4)	
6-( -4)	
<b>-5</b>	
4-( -5)	; ; -
<b>-6</b>	
5-( -6)	
<b>-1</b>	-
7-( -1)	, ,
<b>-2</b>	,
3-( -2)	
4-( -2)	

/	( / )
<b>2</b>	<b>3</b>
<b>-1</b>	( ) - , ,
3-( -1)	( )
5-( -1)	( )
<b>-2</b>	( ), ,
3-( -2)	
5-( -2)	
<b>-3</b>	( ) ( ) ( , )
5-( -3)	
<b>-4</b>	
5-( -4)	
<b>-5</b>	
1-( -5)	- ,
2-( -5)	, ,
3-( -5)	

2.2. - .  
- .  
1. . .1  
« , 1. . .2 « -  
- , -  
( ) -  
1. . .3 « », -  
1. . .4 « », -  
3.1 « - ».

-

2.3.

.

-

( )

-

-

-

.

**3.**

- :  
- - 1 2 .  
- - 2 3 .  
4 ; -6 ,  
- 1 : -2 ,3 ,  
- 2 -2 ,3 .





**6.**

, .

-

-

-

.

-

-

-

-

-

.

«

»,

« ( ), , -

»,

7. ,

7.1

7.1 1. . . . /  
 . . . - . : , 2012. - 216 . - :  
<http://www.iprbookshop.ru/17775>. - «IPRbooks»  
 2. . . . : -  
 / . . . - 4- . -  
 . . . - . : , - 2016. - 92 . - :  
<http://www.iprbookshop.ru/17775>. - «IPRbooks»  
 3. . . . [ ] / . . . -  
 . . . // . - 2015. - 2. -  
 . 114-121. - : <http://e.lanbook.com/journal/issue/294108>. -  
 « ».

7.2

1. [ ] : / . . . [ .]. -  
 . - . : , 2013. - 287 c. - 978-5-238-02344-1. -  
 : <http://www.iprbookshop.ru/21008.html>  
 2. [ ] : / . -  
 . - . : , 2010. - 146 c. - 2227-8397. -  
 : <http://www.iprbookshop.ru/28342.html>  
 3. . . . [ -  
 ] : / . . . - . - [ -  
 : , 2009. - 200 c. -  
 2227-8397. - : <http://www.iprbookshop.ru/30070.html>  
 4. . . . [ ] : / . . . , . . . .  
 - . - . : , 2014. - 344 c. - 978-5-4417-0476-2. -  
<http://www.iprbookshop.ru/33648.html>  
 5. .M. [ ] :  
 / .M. . - . - . : , 2013. - 100 c. - 978-5-905637-05-6. -  
 : <http://www.iprbookshop.ru/46501.html>  
 6. . 3.  
 [ ] : 221400 - / . . . [ -  
 .]. - . - . : , 2012. - 221 c. - 978-5-8265-1219-7. -  
<http://www.iprbookshop.ru/64605.html>

### 7.3

1. « [ ]: :  
<http://www.re-j.ru>
2. « [ ]: :  
<http://www.ria-stk.ru/>
3. « [ ]: :  
<http://www.ria-stk.ru/>

### 7.4

« » <https://uisrussia.msu.ru>  
 - « +» <http://www.consultant-urist.ru>  
 - « » <http://www.garant.ru>  
 Web of Science <https://apps.webofknowledge.com/>  
 Scopus <https://www.scopus.com>  
<https://data.gov.ru>  
<https://rosmintrud.ru/opendata>  
 eLIBRARY.RU <https://elibrary.ru/>  
<http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>  
<http://www.economy.gov.ru>  
<http://www.fedsfm.ru/opendata>  
 « » <https://e.lanbook.com>  
 «IPRbooks» <http://www.iprbookshop.ru>  
 « - « »  
<https://www.biblio-online.ru>  
 - <http://elib.tstu.ru>  
 « -  
 » <https://.>  
 « » <https://openedu.ru>  
 "Polpred.com" <https://www.polpred.com>  
<http://protect.gost.ru/>  
 - -  
 « -  
 », ».  
 , « »-«  
 »-« -  
 ».  
 , ,  
 »-« ,  
 »-« ».



**9.**

1)

/		
1	2	3
1.		

2)

1	2	/
	<p>MS Office, Windows /</p> <p>Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643</p> <p>« »</p> <p>( Wi-Fi)</p>	

1	2	/
	<p>Microsoft Windows 7 pro 49487340</p> <p>Microsoft Office2007 49487340</p> <p>« »</p>	

	( Wi-Fi)	
( .333/ )	: : : « » - , - ,	Microsoft Windows XP 44964701 Microsoft Office 2007 44964701
( .401/ )	( Wi-Fi)	Microsoft Windows 7 pro 49487340 Microsoft Office2007 49487340 AutoCAD 2009-2011 110000006741 Mathcad 15 8A1462152 Matlab R2013b 537913 -3D -10- 00646 SolidWorks 749982
( .403/ )	: : : « » - , - ,	Microsoft Windows 7 pro 48248804 Microsoft Windows XP 48248804 Microsoft Office2007 49487340 AutoCAD 2009-2011 110000006741 Mathcad 15 8A1462152 Matlab R2013b 537913 -3D -10- 00646 SolidWorks 749982
( .321/ )	: : : « » - , - ,	Microsoft Windows XP 44964701 Microsoft Office 2007 44964701 Microsoft Access Tr000126594 Kaspersky Endpoint Security 10 1FB6161017094054183141 / 23.06.2005 . Autocad 2010 110000006741 Matlab 2008a, 537913 Microsoft Visual Studio 2005 Tr000126594
( .322/ )	: : : « »	Microsoft Windows 7 Professional 45936776 Microsoft Office 2007 46019880 Microsoft Access Tr000126594

	<p>- , - , ( Wi-Fi)</p>	<p>Kaspersky Endpoint Security 10 1FB6161017094054183141 / 23.06.2005 . Autocad 2013 #110001637279 Autocad 2014 #110001637279 Mathcad 15 8A1462152</p>
<p>( .52/ )</p>	<p>: : : « - » - , - , ( Wi-Fi)</p>	<p>Microsoft Windows7 prof 60102643 Microsoft Office 10 prof 47869741 Microsoft Project 2016 69436606 1 C 8 8922549 / 23.06.2005 . 6402/176500/ - 13.02.2015 Kaspersky Endpoint Security 10 1FB6161017094054183141</p>
<p>( .157/ )</p>	<p>: : : « - » - , - , ( Wi-Fi)</p>	<p>OS Linux Mint 17.3 Rosa. ( GNU GPL(General Public License)); WxDev-C++( GNU GPL); NetBeans IDE7.0.1( GNU GPL) LibreOffice( GNU GPL)</p>

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Тамбовский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «ТГТУ»)



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического совета  
Института экономики и качества  
жизни

С.П. Спиридонов  
« 21 » января 20 20 г.

## ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной  
(наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)  
деятельности (педагогическая)

Направление

38.06.01 - Экономика

(шифр и наименование)

Профиль

Экономика и управление качеством

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Формы обучения

Очная, заочная

Составитель:

кафедра «Экономическая безопасность и качество»

(наименование кафедры)

профессор Злобина Наталья Васильевна

Тамбов 2020

(            )

Настоящая программа разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.06.01- Экономика (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Минобрнауки России от 30.07.2014 г. № 898, и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Экономическая безопасность и качество» протокол № 5 от 17.01.2020.

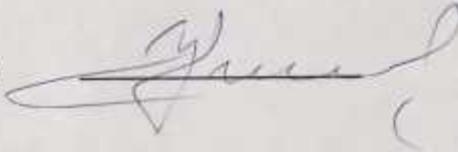
Заведующий кафедрой



Т.А. Бондарская

Программа рассмотрена и принята на заседании Научно-методического совета по направлению 38.06.01 - Экономика протокол № 1 от 20.01.2020.

Председатель НМСН



Н.И. Куликов

**1.** ,

: ( ) -  
: ; . -  
: ( ) -  
).

**2.**

2.1.

,

1.

1 –

/	( / )
<b>2</b>	<b>3</b>
<b>-3</b>	
5-( -3)	, ( ) , -
6-( -3)	
7-( -3)	
<b>-3</b>	-
5-( -3)	,
<b>-5</b>	
3-( -5)	
<b>-6</b>	
5-( -6)	
<b>-6</b>	
2-( -6)	,
3-( -6)	

2.2.

.

1. . .3

«

»,

1. . .2.1 «

»

1. . .2.2

«

».

2.3.

-

( )

,

-

«

-

».





1	2	3
4	( )	5 ( )
1.	,	- - : », », »
2.	.	- - - 38.06.01 – « »/ » - ; . ( , .)
3.	( );	-
4.	.	-
5.		





**6.**

, . -  
- -  
- -  
- . : -  
- , ; -  
- ; ; -  
- ; ; -  
- . «  
» , ( ) , -  
« » .

7.

7.1.

- 1. : - « », 2017. – 80 .
- 2. : - « », 2017. – 80 .

7.2

- 1. [ ] : 2016. – 248 c. – : <http://www.iprbookshop.ru>
- 2. : - . / . . . – : , 2014. – 315 .
- 3. [ ] : – / . . . – : - , 2015. – 447 c. — : <http://www.iprbookshop.ru>
- 4. « , - » ( 08.09.2015 608 ) : <http://rusedu.center/docs/category>
- 5. [ ] : - / . . [ ]. — . — : , 2014. — 92 c. — 978-5-7996-1140-8. — : <http://www.iprbookshop.ru>
- 6. [ ] : / . . [ ]. — . — : , 2016. — 156 c. — 978-5-9590-0894-9. — : <http://www.iprbookshop.ru>
- 7. [ ] : / . . , . . . — : , 2016. – 113 c. – : <http://www.iprbookshop.ru>
- 8. [ ] : / . . – : , 2012. – 448 c. – : <http://www.iprbookshop.ru>
- 9. [ ] : / . . [ ]. — . — : , 2013. — 287 c. — 978-5-238-02344-1. — : <http://www.iprbookshop.ru>
- 10. [ ] : / . . — : , 2010. — 146 c. — 2227-8397. — : <http://www.iprbookshop.ru>
- 11. : - « », 2013. – 80 .

12. [ ]: / . . [ .].  
 — , 2012. — 221 с. — 978-5-8265-1219-7. —  
<http://www.iprbookshop.ru/64605.html>

### 7.3

1. « » : <https://elibrary.ru/>
2. « » : <https://elibrary.ru/>
3. «Alma mater. » :
4. « » :  
<https://elibrary.ru/>

### 7.4

« » <https://uisrussia.msu.ru>  
 - « +» <http://www.consultant-urist.ru>  
 - « » <http://www.garant.ru>  
 Web of Science <https://apps.webofknowledge.com/>  
 Scopus <https://www.scopus.com>  
<https://data.gov.ru>  
<https://rosmintrud.ru/opendata>  
 eLIBRARY.RU <https://elibrary.ru/>  
<http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>  
<http://www.economy.gov.ru>  
<http://www.fedsfm.ru/opendata>  
 « » <https://e.lanbook.com>  
 «IPRbooks» <http://www.iprbookshop.ru>  
 « - « »  
<https://www.biblio-online.ru>  
<http://elib.tstu.ru>  
 « -  
 » [https://\\_\\_\\_\\_\\_](https://_____)  
 « » <https://openedu.ru>  
 "Polpred.com" <https://www.polpred.com>  
<http://protect.gost.ru/>





**9. -**

-

1)

/		
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1.		

2)

1	2	3
	: : « » - , - , ( Wi-Fi)	Microsoft Windows 7 pro 49487340 Microsoft Office2007 49487340
( .333/ )	: : « » - , - , ( Wi-Fi)	Microsoft Windows XP 44964701 Microsoft Office 2007 44964701
( .401/ )	: : : « » - , - , ( Wi-Fi)	Microsoft Windows 7 pro 49487340 Microsoft Office2007 49487340 AutoCAD 2009-2011 110000006741 Mathcad 15 8A1462152 Matlab R2013b 537913 -3D -10- 00646 SolidWorks 749982
	:	Microsoft Windows 7 pro

<p>( .403/ )</p>	<p>: : - « » - , - , , Wi-Fi)</p>	<p>48248804 Microsoft Windows XP 48248804 Microsoft Office2007 49487340 AutoCAD 2009-2011 110000006741 Mathcad 15 8A1462152 Matlab R2013b 537913 -3D -10- 00646 SolidWorks 749982</p>
<p>( .321/ )</p>	<p>: : : - « » - , - , , Wi-Fi)</p>	<p>Microsoft Windows XP 44964701 Microsoft Office 2007 44964701 Microsoft Access Tr000126594 Kaspersky Endpoint Security 10  1FB6161017094054183141 / 23.06.2005 . Autocad 2010 110000006741 Matlab 2008a, 537913 Microsoft Visual Studio 2005  Tr000126594</p>
<p>( .322/ )</p>	<p>: : : - « » - , - , , Wi-Fi)</p>	<p>Microsoft Windows 7 Professional 45936776 Microsoft Office 2007 46019880 Microsoft Access Tr000126594 Kaspersky Endpoint Security 10  1FB6161017094054183141 / 23.06.2005 . Autocad 2013 #110001637279 Autocad 2014 #110001637279 Mathcad 15 8A1462152</p>
<p>( .52/ )</p>	<p>: : : - « » - , - , , Wi-Fi)</p>	<p>Microsoft Windows7 prof 60102643 Microsoft Office 10 prof 47869741 Microsoft Project 2016 69436606 1 C 8 8922549 / 23.06.2005 . 6402/176500/ - 13.02.2015 Kaspersky Endpoint Security 10</p>

		1FB6161017094054183141
( .157/ )	: : : - « - » - , - , ( Wi-Fi)	OS Linux Mint 17.3 Rosa. ( GNU GPL(General Public License)); WxDev-C++( GNU GPL); NetBeans IDE7.0.1( GNU GPL) LibreOffice( GNU GPL)

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Тамбовский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «ТГТУ»)



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического совета  
Института экономики и качества  
жизни

С.П. Спиридонов  
« 21 » января 20 20 г.



## ПРОГРАММА

### НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Направление

38.06.01 - Экономика  
(шифр и наименование)

Профиль

Экономика и управление качеством  
(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Формы обучения

Очная, заочная

Составитель:

кафедра «Экономическая безопасность и качество»  
(наименование кафедры)

профессор Злобина Наталья Васильевна

Тамбов 2020

Настоящая программа разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.06.01- Экономика (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Минобрнауки России от 30.07.2014 г. № 898, и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Экономическая безопасность и качество» протокол № 5 от 17.01.2020.

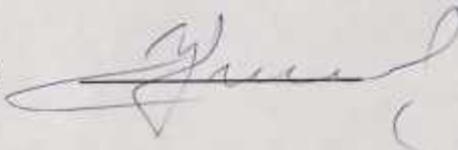
Заведующий кафедрой



Т.А. Бондарская

Программа рассмотрена и принята на заседании Научно-методического совета по направлению 38.06.01 - Экономика протокол № 1 от 20.01.2020.

Председатель НМСН



Н.И. Куликов

**1.**

1.1. 3.1 « -  
 » ( - )  
 , 1.

1 -

2	3
-1	-
8-( -1)	-
9-( -1)	-
10-( -1)	-
-2	,
2-( -2)	-
5-( -2)	-
-1	( ) - , ,
5-( -1)	( ) -
-2	( ), ,
1-( -2)	( )
3-( -2)	
5-( -2)	-

/	-	( / )
<b>2</b>		<b>3</b>
<b>-4</b>		-
2-( -4)		-
6-( -4)		
7-( -4)		
<b>-5</b>		
1-( -5)	,	-
2-( -5)	,	-
3-( -5)		-
<b>-1</b>	,	-
1-( -1)	,	-
2-( -1)	,	-
3-( -1)		
<b>-2</b>	,	-
4-( -2)		-

1.2.

).

( 3.





- 
8. ,
  9. - ( ).
  10. .
  11. ( ), -
  12. ( -
  13. ), .
  1. - .
  2. .
  3. .
  4. ( ) /
  5. ( ).
  6. .
  1. , .
  2. , .
  3. , , -
  4. .
  4. (Web of Science, Scopus), -
  5. ( -
  6. ),  $^1( )^2$  .
  1. .
  2. .
  3. .
  4. ( ),
  5. .
  6. ( ).
  7. .

---

1  
2

3 .  
4 .

---

2.2.

99 ( ), -  
,

:

- 1 - 21 ,
- 2 - 21 ,
- 3 - 24 ,
- 4 - 15 ,
- 5 - 18 .

102 ( ),  
,

- 1 - 18 ,
- 2 - 15 ,
- 3 - 12 ,
- 4 - 15 ,
- 5 - 9 ,
- 6 - 9 ,
- 7 - 24 .



---

**4.**

.

.

«

-

»,

«

(

),

,

,

».

-

-

-

## 5.

### 5.1

1. [ ]:  
— : <http://www.iprbookshop.ru>, 2017. — 272 с. — ISBN 978-5-93916-548-8. — URL: <http://www.iprbookshop.ru>

2.

— / . . . , 2014. — 96 . . . .

3.

, 2016. — 284 с. — ISBN 978-5-98699-161-0. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/66418.html>

### 5.2

1. , . . . : / . . . , 2012. — 336 .

2.

7.32-2001 ,  
: <http://protect.gost.ru/document.aspx?control=7&id=130946>

3.

— : , 2002. — 288 .  
[ ]:

4.

[ .]. — ( ), 2015. — 317 с. — ISBN 978-5-7795-0722-6. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/>

5.

», 2004. — 248 .

4.

### 5.3

1. « ».  
3. « »/ : <http://elibrary.ru>

### 5.4 Internet-

« » <https://uisrussia.msu.ru>

« +» <http://www.consultant-urist.ru>

« » <http://www.garant.ru>

Web of Science <https://apps.webofknowledge.com/>

Scopus <https://www.scopus.com>

<https://data.gov.ru>

<https://rosmintrud.ru/opendata>

eLIBRARY.RU <https://elibrary.ru/>

<http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>

<http://www.economy.gov.ru>

---

« <http://www.fedsfm.ru/opendata> » <https://e.lanbook.com>  
« IPRbooks » <http://www.iprbookshop.ru> »  
« <https://www.biblio-online.ru> »  
« <http://elib.tstu.ru> »  
« <https://...> »  
« Polpred.com » <https://openedu.ru>  
" <https://www.polpred.com> "  
<http://protect.gost.ru/>  
« »  
, ,  
« »-«  
»-«  
».  
, ,  
»-« »-«  
».  
»-« »-«  
».

Web of Science Scopus;



( , - , -  
 , );  
 ( , , , - -  
 , , , );  
 ( - );  
 ( - );  
 , ( );  
 ( ;  
 );  
 ( , , - -  
 , ( - );  
 , ( );  
 ( );  
 ( , , , - -  
 , , , ),  
 ,  
 .  
 .  
 ,  
 .

**8.**

1	2	3
<p>«...»</p> <p>« ... »</p>	<p>:</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>«    »</p> <p>(</p> <p style="text-align: center;">Wi-Fi)</p>	<p>MS Office, Windows /</p> <p>Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643</p>
<p>,</p>	<p>:</p> <p>,</p>	

2	3	4
<p>-</p>	<p>:</p> <p>:</p> <p>«    »</p> <p>(</p> <p style="text-align: center;">Wi-Fi)</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro 49487340 Microsoft Office2007 49487340</p>
<p>( .333/ )</p>	<p>:</p> <p>:</p>	<p>Microsoft Windows XP 44964701 Microsoft Office 2007 44964701</p>

	« - » - , - , ( , - Wi-	
( .52/ )	Fi) : : : « - » - , - , ( , - Wi-	Microsoft Windows7 prof 60102643 Microsoft Office 10 prof 47869741 Microsoft Project 2016 69436606 1 C 8 8922549 23.06.2005 . 6402/176500/ - 13.02.2015 Kaspersky Endpoint Security 10 1FB6161017094054183141
( .157/ )	Fi) : : « - » - , - , ( , - Wi-	OS Linux Mint 17.3 Rosa. ( - GNU GPL(General Public License)); WxDev-C++( GNU GPL); NetBeans IDE7.0.1( GNU GPL) LibreOffice( GNU GPL)