



РА 7.5.1
Аналитическая Программа

РЕД: 02
ДАТА: 20.12.2013
СТР. 1/8

Одобрено

на заседании Совета Факультета Фармации
Протокол № 12 от 06.06.2014

Декан Факультета Фармации
К. Н. Чобану



Одобрено

На заседании кафедры Общей химии
Протокол № 11 от 06.06.2014

Заведующий кафедрой Общей химии,
К.х.н., доцент С. Шерташе К. Кенгешару

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ПРОГРАММА ДЛЯ СТУДЕНТОВ
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

Наименование курса: **Коллоидная химия**

Код курса: **F04O039**

Тип курса: **Дисциплина обязательная**

Общее количество часов – 68,

включая лекции - 17 часов, практические занятия - 51 час

Количество кредитов, выделенных на курс: **3**

Сотрудники кафедры, преподающие данный курс:

кандидат хим. наук, доцент, Сырбу Василий

старший преподаватель, Жора Елена



PA 7.5.1

: 02
: 20.12.2013
. 1/8

IV. :

A. :

Nr.		-
1		1
2		1
3		1
4		1
5		1
6		1
7		1
8		1
9		1
10		1
11		1
12		1
13		1
14		1
15	()	1
16		1
17		1

B.

Nr.		-
1		3
2		3
3		3
4		3
5		3
6		3
7		3
8	N 1.	3
9		3
10		3
11		3



PA 7.5.1

: 02
: 20.12.2013
. 1/8

12		3
13		3
14		3
15	N 2.	3
16		3
17		3

V.

- A.

1. Grigore Junghietu, V. Sârbu... Chimie coloidal . Chi in u, 1996.
2. Grigore Junghietu, V. Sârbu... Chimie coloidal . Chi in u, 1996.
3. Grigore Junghietu, V. Sârbu... Chimie coloidal . Chi in u, 1996.
4. Grigore Junghietu, V. Sârbu... Chimie coloidal . Chi in u, 1996.
5. V. Sârbu, E. Jora, Culegere de lucr ri practice i de laborator la chimia coloidal . 2011
6. Grigore Junghietu, V. Sârbu... Chimie coloidal . Chi in u, 1996.
7. Grigore Junghietu, V. Sârbu... Chimie coloidal . Chi in u, 1996.

- B.

1. Ludovic Kurunczi, Curs de chimie fizic i coloidal pentru farmaci ti. Editura Mirton, Timi oara 2000
2. Emil F g r an, Silvia Imre. Chimie fizic experimental , Editura Medical Universitar „Iuliu Har iegalul”, Cluj-Napoca 2005.
3. tefan Moiescu, Chimie fizic . Sisteme farmaceutice. Ed. Universitar „Carol Davila” Bucure ti 2003.
4. Gavril Niac, Ossi Horovitz, Ioana Mure an, Chimie fizic Vol 1, 2. Editura U.T.Press Cluj-Napoca 2001
5. Constantin Ionescu. Chimie fizic . Ed. Didactic i Pedagogic, Bucure ti 1982
6. Constantin Ionescu. Chimie fizic . Ed. Didactic i Pedagogic, Bucure ti 1982

VI.



PA 7.5.1

: 02

: 20.12.2013

. 1/8

VII.

:

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

VIII.

:

2



PA 7.5.1

:	02
:	20.12.2013
. 1/8	

10 : , 10 , ,
 .
 () . 2 ,
 , .
 5,0, ,
 . : (20)
 (30) .
 2
 - . 0 10.
 .
 (0,5), (0,3), (: 0,2).

5	5
5,1-5,5	5,5
5,6-6,0	6
6,1-6,5	6,5
6,6-7,0	7
7,1-7,5	7,5
7,6-8,0	8
8,1-8,5	8,5
8,6-9,0	9
9,1-9,5	9,5
9,6-10	10

“ ” 0 ().

IX. :