

**ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ім. М.І. ПИРОГОВА**



ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з науково-педагогічної (навчальної) роботи
проф. Ю.Й.Гумінський
«29» ЕН 06 2017 р.

ПОГОДЖЕНО
Декан фармацевтичного факультету
доц. В.П. Бобрук
«28» 06 2017 р.

ПЛАН-ГРАФІК
навчального процесу зі спеціальності «Фармація»
на 2017-2018 н.р. (заочна форма навчання, термін навчання 4,5 років)
5 курс Д потік

Курс/дисципліна	Всього годин	Всього годин лекцій/лабор.	Зимова навч. сесія	Зимова екзем. сесія	Літня навч. сесія	Літня екзамен. сесія
5 курс			16 днів 30.10.-14.11.	3 дні 15.11.-17.11.	16 днів 18.01.-02.02.	5 днів 03.02.-07.02.
Фармацевтична хімія (3-5 курси)	135 (522)	10/16	4/8	-	6/8	залік
Токсикологічна хімія (4-5 курси)	150 (216)	12/14	6/6	-	6/8	→
Ресурсознавство лікарських рослин	90	6/8	-	-	6/8	диф.залік
Фармакогнозія	324	18/30	8/14	залік	10/16	іспит
Аптечна технологія лікарських засобів (4-5 курси)	216 (324)	14/28	6/12	-	8/16	залік
Фармакотерапія з основами фармакокінетики	108	6/8	6/8	диф.залік	-	-
Промислова технологія лікарських засобів (4-5 курси)	144 (216)	16/20	8/8	-	8/12	залік
Організація та економіка фармації	342	10/20	10/20	іспит	-	-
Менеджмент та маркетинг фармації (4-5 курси)	198 (342)	12/22	6/12	-	6/10	→
Лабораторна діагностика	108	4/10	-	-	4/10	диф.залік
Медичне та фармацевтичне товарознавство	180	12/18	4/8	-	8/10	диф. залік
ВСЬОГО	1998 / 55,5кр.	120/194	58/96		62/98	

Завідувач навчального відділу

проф. Л.В. Фоміна

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ім. М.І. ПИРОГОВА**

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з науково-педагогічної (навчальної) роботи
проф. Ю.Й.Гумінський
«29» 06 2017 р.

ПОГОДЖЕНО
Декан фармацевтичного факультету
доц. В.П. Бобрук
«28» 06 2017 р.

**ПЛАН-ГРАФІК
навчального процесу зі спеціальності «Фармація»
на 2017-2018 н.р. (заочна форма навчання, термін навчання 4,5 років)
5 курс А та Б потоки**

Курс/дисципліна	Всього годин	Всього годин лекцій/ лабор.	Зимова навч. сесія	Зимова екзем. сесія	ДЕК-29 днів
5 курс			11 днів А: 19.09.-29.09. Б: 29.09.-09.10.	7 дні А: 30.09.-06.10. Б: 10.10.-16.10.	
Фармацевтична хімія (3-5 курси)	144 (522)	4/8	4/8	іспит	Технологія лікарських засобів
Токсикологічна хімія (4-5 курси)	72 (216)	4/6	4/6	іспит	Клінічна фармація
Аптечна технологія лікарських засобів (4-5 курси)	108 (324)	6/12	6/12	іспит	Організація та управління у фармації.
Промислова технологія лікарських засобів (4-5 курси)	72 (216)	8/8	8/8	іспит	
Менеджмент та маркетинг фармації (4-5 курси)	144 (342)	4/10	4/10	іспит	Фармакогнозія
Клінічна фармація	378	14/24	14/24	іспит	Фармацевтична хімія
Охорона праці в галузі	36	2/2	2/2	залік	
Фармацевтичне правознавство	90	4/8	4/8	залік	
Стандартизація лікарських засобів	72	6/8	6/8	диф.залік	
ВСЬОГО	1116 / 31кр.	52/86	52/86		

Завідувач навчального відділу



проф. Л.В. Фоміна

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ім. М.І. ПИРОГОВА**



ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з науково-педагогічної (навчальної) роботи
проф. Ю.Й.Гумінський
«29» 06 2017 р.

ПОГОДЖЕНО
Декан фармацевтичного факультету
проф. В.П. Бобрук
«28» 06 2017 р.

ПЛАН-ГРАФІК
навчального процесу зі спеціальності «Фармація»
на 2017-2018 н.р. (заочна форма навчання, термін навчання 5,5 років)
5 курс С потік

Курс/дисципліна	Всього годин	Всього годин лекцій/лабор.	Зимова навч. сесія	Зимова екзам. сесія	Літня навч. сесія	Літня екзамен. сесія
5 курс			15 днів 29.09.-13.10.	4 дні 14.10.-17.10.	16 днів 18.01.-02.02.	5 дні 03.02.-07.02.
Клінічна фармація (5-6 курси)	252 (378)	12/20	6/10	-	6/10	-
Фармацевтична хімія (4-6 курси)	216 (522)	14/26	8/12	-	6/14	залік
Токсикологічна хімія (4-5 курси)	72 (216)	6/6	6/6	іспит	-	-
Фармакогнозія (4-5 курси)	162 (324)	12/24	6/12	-	6/12	іспит
Аптечна технологія лікарських засобів (4-5 курси)	108 (324)	6/12	6/12	іспит	-	-
Промислова технологія лік. засобів (5-6 курси)	144 (216)	10/12	-	-	10/12	залік
Організація та економіка фармації	342	16/26	8/12	залік	8/14	іспит
Менеджмент та маркетинг фармації (5-6 курси)	216 (342)	12/22	6/12	-	6/10	-
Стандартизація лікарських засобів	72	6/8	-	-	6/8	диф.залік
Навчальна практика з фармакогнозії	108	1 тижд. -/8	-/8	диф.залік	-	-
ВСЬОГО	1692 / 47кр.	94/164	46/84		48/80	

Завідувач навчального відділу

проф. Л.В. Фоміна