«Согласовано»
Ректор Таджикского национального университета
_____ Хушвахтзода К.Х.
«_____»_____ 2022 года

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ТАДЖИКИСТАНА
ТАДЖИКСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
По специальности 1-79010800-Фармация
Академическая степень: Специалист
Квалификация: Фармацевт
Форма обучения: **Очная**
Срок обучения: 5 лет

«Утверждаю»
Министр образования и науки Республики Таджикистан
_____ Саидзода Р.Х.
«_____»_____ 2022 года

I. Образовательный процесс (в неделях)

КУРС	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель				Май					Июнь				Июль				Август					**II. Сводные данные по бюджету времени(в неделях)**							
	01-07.09	08-14.09	15-21.09	22-28.09	29.09-05.10	06-12.10	13-19.10	20-26.10	27.10-02.11	03-09.11	10-16.11	17-23.11	24-30.11	01-07.12	08-14.12	15-21.12	22-28.12	29.12-04.01	05-11.01	12-18.01	19-25.01	26.01-01.02	02-08.02	09-15.02	16-22.02	23.02-03.04	02-08.03	09.15.03	16-22.03	23-29.03	30.03-05.04	06-12.04	13-19.04	20-26.04	27.04-03.05	04-10.05	11-17.05	18-24.05	25-31.05	01-07.06	08-14.06	15-21.06	22-28.06	29.06-05.07	06-12.07	13-19.07	20-26.07	27.07-02.08	03-09.08	10-16.08	17--23.08	24-31.08	**Теоретическое обучение**	Экзаменационная сессия	Практика: учебная	Практика: производственная	Практика: преддипломная	выпускная аттестация	Дипломная работа	Учебная	**Всего**
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52									
I								**Р**									**Р**	:	:	:	=	=								**Р**					**Т**			**+**	**Р**	:	:	:	О	О	=	=	=	=	=	=	=	=	**34**	6	2					10	**52**
II	Т							**Р**									**Р**	:	:	:	=	=								**Р**					**Т**			**+**	**Р**	:	:	:	О	О	=	=	=	=	=	=	=	=	**34**	6	2					10	**52**
III	Т							**Р**									**Р**	:	:	:	=	=								**Р**					**Т**			**+**	**Р**	:	:	:	О	О	=	=	=	=	=	=	=	=	**34**	6	2					10	**52**
IV	Т							**Р**									**Р**	:	:	:	=	=								**Р**					**Т**			**+**	**Р**	:	:	:	**И**	**И**	=	=	=	=	=	=	=	=	**34**	6		2				10	**52**
V	Т							**Р**									**Р**	:	:	:	=	=	X	X	X	X	X	X				**Р**				**Р**	:	\\	\\	//	//	//	//	=	=	=	=	=	=	=	=	=	**25**	4			6	**2**	**4**	11	**52**
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20								**Всего**	**161**	**28**	**6**	**2**	**6**	**2**	**4**	**51**	**260**

Теоретическое обучение	Академический рейтинг	Экзаменационная сессия	Учеба	Каникулы	Дополнительная теоретическое обучение	Учебная практика	Производственная практика	Преддипломная практика	Выпускная аттестация	Дипломная работа
	Р	:	=	Т	+	О	И	Х	\\	//

III. План образовательного процесса

№	Наименование блока, модуля и дисциплины	Количество кредита соотвествии образовательной программе	Форма контроля (по семестрам)		Кол-во активных кредитов	из них:		СРС	Распределение аудиторных кредитов соответс.курсам и семестрам									
			Экзамены	Курсовая работа		аудитор	СРСРП		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
									1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	**РАЗДЕЛ БАЗОВЫХ ДИСЦИПЛИН**	**48**	**13**		**32**	**16**	**16**	**16**	**23**	**18**	**3**	**4**						
1.1	**Социально-гуманитарный модуль**	**22**	**7**		**15**	**8**	**7**	**7**	**9**	**6**	**3**	**4**						
1	Философия	**4**	4		**3**	2	1	1				4						
2	Современная история Таджикистана	**3**	1		**2**	1	1	1	3									
3	Культурология	**3**	2		**2**	1	1	1		3								
4	Социология	**3**	2		**2**	1	1	1		3								
5	Политология	**3**	3		**2**	1	1	1			3							
6	Право по специальности	**3**	1		**2**	1	1	1	3									
7	Научные религиоведение	**3**	1		**2**	1	1	1	3									
1.2	**Модуль языковых дисциплин**	**15**	**3**		**10**	**5**	**5**	**5**	**6**	**9**								
1	Таджикский язык по специальности	**3**	2		**2**	1	1	1		3								
2	Русский язык по специальности	**6**	1		**4**	2	2	2	6									
3	Иностранный язык по специальности	**6**	2		**4**	2	2	2		6								
1.3	**Модуль естественно-экономических наук и информационных**	**11**	**3**		**7**	**3**	**4**	**4**	**8**	**3**								
1	Информационные технологии	**5**	1		**3**	1	2	2	5									
2	Экономическая география Таджикистана с основами демографии	**3**	1		**2**	1	1	1	3									
3	Экология	**3**	2		**2**	1	1	1		3								

2	**РАЗДЕЛ ПРОФИЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**	**192**	**43**	**3**	**128**	**63**	**65**	**64**	**12**	**14**	**29**	**19**	**23**	**23**	**26**	**20**	**17**	9
2.1	**Общепрофессиональные дисциплины**	**60**	**15**		**40**	**20**	**20**	**20**	**7**	**11**	**20**	**19**	**3**					
1	Высшая математика	**7**	1,2		**5**	2	3	2	4	3								
2	Медицинская и биологическая физика	**6**	1,2		**4**	2	2	2	3	3								
3	Неорганическая химия	**5**	2		**3**	2	1	2		5								
4	Физ -коллоидная химия	**6**	3,4		**4**	2	2	2			3	3						
5	Фармацевтическая биохимия	**3**	5		**2**	1	1	1					3					
6	Латинский язык	**4**	3		**3**	1	2	1			4							
7	Физиология с основами анатомии	**3**	4		**2**	1	1	1				3						
8	Фармацевтическая микробиология	**3**	3		**2**	1	1	1			3							
9	Органическая химия	**8**	3,4		**5**	3	2	3			4	4						
10	Ботаника с основами биологии	**3**	4		**2**	1	1	1				3						
11	Аналитическая химия	**12**	3,4		**8**	4	4	4			6	6						
2.2	**Профильные дисциплины**	**132**	**28**	**3**	**88**	**43**	**45**	**44**	**5**	**3**	**9**	**0**	**20**	**23**	**26**	**20**	**17**	9
1	Фармацевтическая химия	**24**	5,6,7,8	8	**16**	8	8	8					6	6	6	6		
2	Токсикологическая химия	**10**	9.,10		**6**	3	3	4									5	5
3	Процессы и аппараты фармацевтической технологии	**6**	3		**4**	2	2	2			6							
4	Аптечные технологии	**12**	5,6	6	**8**	4	4	4					6	6				
5	Фармакогнозия	**10**	5,6	5	**6**	3	3	4					5	5				
6	Фармацевтический менеджмент и маркетинг	**8**	7,8		**5**	2	3	3							4	4		
7	Фармацевтическое ресурсоведение	**4**	8		**3**	1	2	1								4		
8	Управление и экономика фармации	**6**	5,6		**4**	2	2	2					3	3				
9	Промышленная технология лекарств	**12**	7,8		**8**	4	4	4							6	6		
10	История фармации	**3**	2		**2**	1	1	1		3								
11	Стандартизация лекарственных средств	**3**	9		**2**	1	1	1									3	
12	Биофармация	**3**	9		**2**	1	1	1									3	
13	Сертификация лекарственных средств	**4**	10		**3**	1	2	1										4
14	Фармацевтическая биотехнология	**4**	7		**3**	2	1	1							4			
15	Технология парфюмерно-косметических средств	**3**	3		**2**	1	1	1			3							
16	Контроль качества лекарственных средств	**3**	9		**2**	1	1	1									3	
17	Введение в специальность	**5**	1		**3**	1	2	2	5									
18	Фармакология	**9**	6,7		**7**	4	3	2						3	6			
19	Клиническая фармакология	**3**	9		**2**	1	1	1									3	
3	**РАЗДЕЛ ВЫБОРНЫХ ДИСЦИПЛИН**	**80**	**20**		**53**	**27**	**26**	**27**			**3**	**9**	**12**	**9**	**9**	**12**	**18**	**8**
3.1	**Модуль дисциплины по выбору блока 1**	**6**	3,4		**4**	2	2	2			3	3						
3.2	**Модуль дисциплины по выбору блока 2**	**74**	4,4,5,5,5, 6,6,6, 7,7,8,8,8,9,9,9,10,10		**49**	25	24	25	Про изво			6	12	9	9	12	18	8
4	**РАЗДЕЛ ПРАКТИКИ**	**21**			**14**	**8**	**6**	**7**		**3**		**3**		**3**		**3**		9
1	Учебная практика	**9**	2,4,6		**6**	3	3	3		3		3		3				
2	Производственная практика	**3**	8		**2**	1	1	1								3		
3	Преддипломная практика	**9**	10		**6**	4	2	3										9
5	**ВЫПУСКНАЯ АТТЕСТАЦИЯ**	**9**			**6**	**3**	**3**	**3**										9
1	Государственный экзамен	**3**	10		**2**	1	1	1										3
2	Дипломная работа	**6**	10		**4**	2	2	2										6
	Всего	**350**	**76**	**3**	**233**	**117**	**116**	**117**	**35**	**35**	**35**	**35**	**35**	**35**	**35**	**35**	**35**	**35**

6	**ФАКУЛЬТАТИВНЫЕ ЗАНЯТИЯ**	Семестр	Кол-во кредитов	Всего	аудиторна	СРСПР	КМД
1	Физическое воспитание	1,2	6	4	2	2	2
2	Военная подготовка	4,5,6,7	12	8	4	4	4
Всего		**6**	**18**	**12**	**6**	**6**	**6**

7. КОЛИЧЕСТВО КОНТРОЛЬНЫХ ФОРМ И НЕДЕЛЯ ПРАКТИКИ

Форма контроля	**Всего**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
Экзамены	**76**	**9**	**8**	**9**	**9**	**8**	**7**	**7**	**7**	**8**	**4**
Курсавая работа	**3**					1	1		1		
Учебная практика	**3**		1		1		1				
Производственная практика	**1**								1		
Преддипломная практика	**1**										1

Д В случае согласования учебных дисциплин предметного сектора базовой специальности с первой и второй специальностями студ
количество кредитов по данному предмету будет переведено в специализированный предметный сектор.

Ученый совет ТНУ вправе по согласованию с Министерством образования и науки Республики Таджикистан внести изменения во 2-ю часть образовательного плана.

Написание дипломной работы и сдача государственного экзамена (два экзамена для смежных специальностей)) является обязательным.

Количество кредитов в области военной подготовки и физического воспитания не входит в общее количество кредитов.

План обучения по этой специальности1 сентября 2022 г. применяется в процессе обучения.

План обучения данной специальности в заседании ученного совета Таджикского национального университета от 30 августа 2022 г., протокол №01 было обсуждено.

ОДОБРЕННО

Первый заместитель, заместитель ректора по воспитательной работе

_____ Н. Собирзода

"_____" _____ **2022 г.**

«Подтверждено»

Директор Республиканского учебно-методического центра при Министерстве образования и науки Республики Таджикистан

_____ **Р. Мирзозаде**

"____" _____ в 2022 году