

Оқу әдістемелік орталық

044-03/06

2020-2021 оқу жылына арналған I курс оқу жұмыс жоспары (МЖМБС 2018 негізінде)

6B07201 - Фармацевтикалық өндіріс технологиясы білім беру бағдарламасы бойынша техника және технология бакалавры академиялық дәрежесі, оқу мерзімі 4 жыл



Бекітемін

АҚ "СЖМА" ректоры Рысбеков М.М.

2020 ж.

06

№	Кафедра атауы	Пәндер цикл	Пәндер коды	Пәндер атауы	Семестр	Жалпы сағат	Кредит көлемі	Бақылау түрі	Аудитор. Сағ.	ОСӨЖ	СӨЖ	Барлығы				1 семестр				2 семестр						
												Деріс	Маш. Саб	Лаб	Деріс	Маш. Сағ	ОСӨЖ	СӨЖ	Деріс	Маш. Саб	ОСӨЖ	СӨЖ				
<b>Жалпы білім беру пәндері</b>																										
<b>Міндетті компоненті</b>																										
1	ҚТ	ЖББПМК	KKZT 1101 SJKH 1101 HMK 1101	Қазақстанның қазіргі заман тарихы/Современная история Казахстана/Modern history of Kazakhstan	1	150	5	МЕ	50	30	70	15	35		15	35	30	70								
2	ҚТ	ЖББПМК	PM 1102 PK 1102 PC 1102	Психология және мәдениеттану/ Психология и культурология/ Psychology and Cultural Studies	2	120	4	Емт	40	24	56	10	30						10	30	24	56				
3	ШТ	ЖББПМК	ShT 1103 Iya 1103 FL 1103	Шет тілі/Иностранный язык/Foreign language	1-2	300	10	Емт	100	60	140		100			50	30	70		50	30	70				
4	ҚОТ	ЖББПМК	K(O)T 1104 K(R)Ya 1104 K(R)L 1104	Қазақ (орыс) тілі/ Казахский (русский) язык/ Kazakh (Russian) Language	1-2	300	10	Емт	100	60	140		100			50	30	70		50	30	70				
5	ДШ	ЖББПМК	DSh 1101 FK 1101 PhE 1101	Дене шынықтыру/ Физическая культура/ Physical education	1-2	120	4	Д/с	120						60					60						
<b>Жалпы білім беру пәндері</b>																										
<b>Таңдау компоненті</b>																										
6	ГЭ	ЖББПМК	ETK 1101 EBZh 1101 ELS 1101	Экология және тіршілік қауіпсіздігі/ Экология и безопасность жизнедеятельности/ Ecology and life safety	1	150	5	Емт	50	30	70	15	35		15	35	30	70								
<b>Базалық пәндер</b>																										
<b>Жоғары оқу орны компоненті</b>																										
7	МБФ	БПЖООК	Mat 1201-1 Mat 1201-1 Maths 1201-1	Математика - бөлім 1/ Математика - часть 1/ Mathematics - part 1	1	150	5	Емт	50	30	70	10	40		10	40	30	70								
8	МБФ	БПЖООК	Mat 1201-2 Mat 1201-2 Maths 1201-2	Математика - бөлім 2/ Математика - часть 2/ Mathematics - part 2	2	150	5	Емт	50	30	70	10	40						10	40	30	70				
<b>Базалық пәндер</b>																										
<b>Таңдау компоненті</b>																										
9	ҚОТ	БПТК	LT 1201 LYa 1201 LL 1201	Латын тілі/ Латинский язык/ Latin language	1	90	3	Емт	30	18	42		30			30	18	42								
10	МБФ	БПТК	Fiz 1202 Fiz 1202 Phys1202	Физика/ Физика/ Physics	2	150	5	Емт	50	30	70	10	40						10	40	30	70				
11	ХП	БПТК	BFH 1203 NFH 1203 IPhCh 1203	Бейорганикалық және физикалық химия/ Неорганическая и физическая химия/ Inorganic and physical chemistry	2	120	4	Емт	40	24	56	10	30						10	30	24	56				
<b>Барлығы</b>						1800	60		680	336	784	80	480		40	300	168	392	40	300	168	392				

ОӘТЖ проректоры

ОӘО басшысы

ТО басшысы

Декан

Орындаған: Тәңірбергенова Ә.

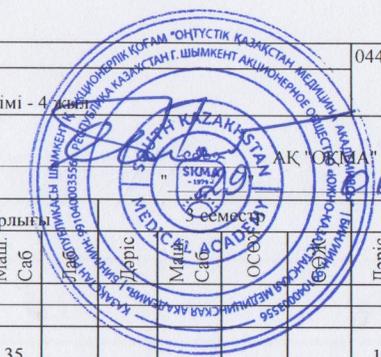
Оқу әдістемелік орталық

2020-2021 оқу жылына арналған 2 курс оқу жұмыс жоспары (2017 ТОЖ және МЖМБС 2018 негізінде)

044-03/06

6B07201 - Фармацевтикалық өндіріс технологиясы білім беру бағдарламасы бойынша техника және технология бакалавры академиялық дәрежесі, оқу мерзімі - 4 жыл

Бекітемін  
2020 ж.



№	Кафедра атауы	Пәндер циклі	Пәндер коды	Пәндер атауы	Семестр	Жалпы сағат	Кредит көлемі	Бақылау түрі	Аудитор. Сағ.	ОСӨЖ	СӨЖ	Барлығы			4 семестр								
												Дәріс	Маш. Сабақ	СӨЖ	Дәріс	Маш. Сабақ	ОСӨЖ	СӨЖ					
<b>Жалпы білім беру пәндері</b>																							
<b>Міндетті компоненті</b>																							
1	ӘГП	ЖББПМК	Fi1 2101 Fi1 2101 Phi1 2101	Философия/ Философия/ Philosophy	4	150	5	Емт	50	30	70	15	35			15	35	30	70				
2	ӘГП	ЖББПМК	AS 2102 SP 2102 SPS 2102	Әлеуметтану және саясаттану/ Социология и политология/ Sociology and political science	3	120	4	Емт	40	24	56	10	30	10	30	24	56						
3	МБФ	ЖББПМК	ICT 1105	Information and communication technology	4	150	5	Емт	50	30	70	10	40			10	40	30	70				
4	ДШ	ЖББПМК	DSh 2101 FK 2101 PHE 2101	Дене шынықтыру/ Физическая культура/ Physical education	3-4	120	4	Д/с	120						60		60						
<b>Базалық пәндер</b>																							
<b>Жоғары оқу орны компоненті</b>																							
5	ФӨТ	БПЖООК	HFORA 2201-1 PAHF 2201-1 PACHPhP 2201-1	Химия-фармацевтикалық өндірістің процесстері мен аппараттары-1/ Процессы и аппараты химико-фармацевтического производства-1/ Processes and apparatuses of chemical-pharmaceutical production-1	3	180	6	Емт	60	36	84	15	15	30	15	45	36	84					
6	ФӨТ	БПЖООК	HFORA 2201-2 PAHF 2201-2 PACHPhP 2201-2	Химия-фармацевтикалық өндірістің процесстері мен аппараттары-2/ Процессы и аппараты химико-фармацевтического производства-2/ Processes and apparatuses of chemical-pharmaceutical production-2	4	150	5	Емт	50	30	70	15	15	20			15	35	30	70			
7	ФӨТ	БПЖООК	EOKAA 2202 EIMP 2202 ERSMG 2202	Энергетикалық қорлар, көздері және алу әдістері/ Энергоресурсы, источники и методы получения/ Energy resources, the sources and methods of getting	4	150	5	Емт	50	30	70	15	35			15	35	30	70				
8	ФӨТ	БПЖООК	EOEN 2203 EOPE 2203 EEBIE 2203	Электротехника және өндірістік электроника негіздері/ Электротехника и основы промышленной электроники/ Electrical engineering and basic of industrial electronics	3	150	5	Емт	50	30	70	10		40	10	40	30	70					
9	ФӨТ	БПЖООК	OP 2201 UP 2201 SP 2201	Оқу практикасы/ Учебная практика/ Study practice	4	30	1	Д/с	30								30						
<b>Базалық пәндер</b>																							
<b>Таңдау компоненті</b>																							
10	ФӨТ	БПТК	SG 2207 NG 2207 DG 2207	Сызба геометриясы/ Начертательная геометрия/ Drawing geometry	3	120	4	Емт	40	24	56	10	30	10	30	24	56						
11	ХП	БПТК	OH 2201 OH 2201 OCh 2201	Органикалық химия/ Органическая химия/ Organic chemistry	3	90	3	Емт	30	18	42	5	25	5	25	18	42						
12	ХП	БПТК	AH 2202 AH 2202 ACh 2202	Аналитикалық химия/ Аналитическая химия/ Analytical Chemistry	4	120	4	Емт	40	24	56	10	30			10	30	24	56				
13	ФӨТ	БПТК	TMMK 2204 TMSM 2204 TbMMR 2204	Теориялық механика және материалдар кедергісі/ Теоретическая механика и сопротивление материалов/ Theoretical mechanics and materials resistance	3	180	6	Емт	60	36	84	15	45	15	45	36	84						
<b>Кәсіптік пәндер</b>																							
<b>Таңдау компоненті</b>																							
14	ФӨТ	КПТК	QM 2206 PM 2206 AM 2206	Колданбалы механика/ Прикладная механика/ Applied mechanics	4	90	3	Емт	30	18	42	5	25			5	25	18	42				
<b>Барлығы/ Итого/ Total</b>							1800	60		700	330	770	135	325	90	65	275	168	392	70	290	162	378

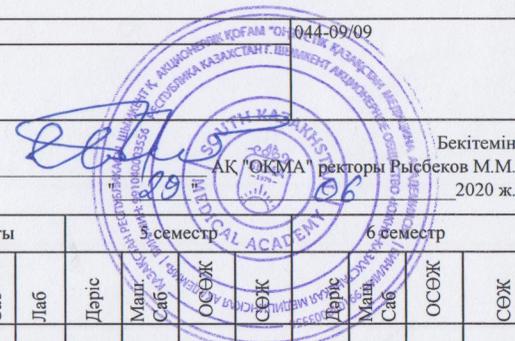
ОӘТЖ проректоры  
ОӘО басшысы

ТО басшысы  
Декан

Орындаған: Тәнірберенова Ә.

2020-2021 оқу жылына арналған 3 курс оқу жұмыс жоспары (2017 ТОЖ және МЖМБС 2018 негізінде)

6B07201 "Фармацевтикалық өндіріс технологиясы" білім беру бағдарламасы бойынша техника және технология бакалавры академиялық дәрежесі,  
"Фармацевтикалық өндірісті жобалау" білім траекториясы, оқу мерзімі - 4 жыл



Бекітемін

АҚ «ОҚМА» ректоры Рысбеков М.М.

2020 ж.

№	Кафедра атауы	Пәндер цикл	Пәндер коды	Пәндер атауы	Семестр	Жалпы сағат	Кредит көлемі	Бақылау түрі	Аудитор. Сағ.	ОСӨЖ	СӨЖ	Барлығы				5-семестр				6-семестр			
												Дәріс	Маш. Саб	Лаб	Дәріс	Маш. Саб	ОСӨЖ	СӨЖ	Дәріс	Маш. Саб	ОСӨЖ	СӨЖ	
<b>Базалық пәндер</b>																							
<b>Жоғары оқу орны компоненті</b>																							
1	ФӨТ	БПЖООК	OP 3201 PP 3201 WP 3201	Өндірістік практика/ Производственная практика/ Working Practice	5	150	5	Д/с	150					150					150				
<b>Базалық пәндер</b>																							
<b>Таңдау компоненті</b>																							
2	ФТХ	БПТК	ZHNT 3201 OHT 3201 GCHT 3201	Жалпы химиялық технология/ Общая химическая технология/ General chemical technology	6	150	5	Емт	50	30	70	10	40							10	40	30	70
3	Фғз	БПТК	TDKN 3202 HPLS 3202 ChNMS 3202	Табиғи дәрілік қосылыстардың химиясы/ Химия природных лекарственных соединений/ Chemistry of natural medicinal substances	5	180	6	Емт	60	36	84	15		45	15	45	36	84					
4	ФӨТ	БПТК	HTRM 3203 MHTP 3203 MCHTP 3203	Химия-технологиялық процесстерді моделдеу/ Моделирование химико-технологических процессов/ Modeling of chemical-technological processes	5	150	5	Емт	50	30	70	10	40						10	40	30	70	
5	ФӨТ	БПТК	GKGIG 3204 KIGP 3204 CEGD 3204	Жоба жасаудағы компьютерлі-инженерлі графика/ Компьютерно – инженерная графика в проектировании/ Computer - engineering graphics in design	5	150	5	Емт	50	30	70	10	40						10	40	30	70	
6	ФӨТ	БПТК	IEEET 3205 VTIER 3205 CFEES 3205	Инженерлік-экономикалық есептеудегі есептеу техникасы/ Вычислительная техника в инженерно-экономических расчетах/ Computer facilities in engineering and economical calculations	5	120	4	Емт	40	24	56	10	30						10	30	24	56	
7	ФӨТ	БПТК	EPT 3206 TEP 3206 TPE 3206	Экстракциялық препараттардың технологиясы/ Технология экстракционных препаратов/ The technology of preparation of extracts	5	150	5	Емт	50	30	70	10		40	10	40	30	70					
8	ФӨТ	БПТК	FB 3207 FB 3207 PhB 3207	Фармацевтикалық биотехнология/ Фармацевтическая биотехнология/ Pharmaceuticals biotechnology	6	120	4	Емт	40	24	56	10	30						10	30	24	56	
<b>Кәсіптік пәндер</b>																							
<b>Жоғары оқу орны компоненті</b>																							
9	ФӨТ	КПЖООК	DOT 3301 PTL 3301 MTM 3301	Дәрілердің өндірістік технологиясы/ Промышленная технология лекарств/ Manufacturing technology of medicines	6	180	6	Емт	60	36	84	15		45					15	45	36	84	
<b>Кәсіптік пәндер</b>																							
<b>Таңдау компоненті</b>																							
10	ФІҮ	КПТК	FOE 3301 EFP 3301 EPhP 3301	Фармацевтикалық өндірістің экономикасы/ Экономика фармацевтической промышленности/ Economics of pharmaceutical production	6	150	5	Емт	50	30	70	10	40						10	40	30	70	
11	ДТ	КПТК	FTN 3302 OFT 3302 FRHT 3302	Фармацевтік технологияның негіздері/ Основы фармацевтической технологии/ Fundamentals of Pharmaceutical Technology	6	150	5	Емт	50	30	70	10		40					10	40	30	70	
12	ФӨТ	КПТК	DATKOK 3303 STRBP 3303 STRNWP 3303	Дәрілердің арнайы технологиясы және фармакология негіздері/ Специальная технология лекарств и основы фармакологии/ Special technology of drugs and basic pharmacology	6	150	5	Емт	50	30	70	10	40						10	40	30	70	
<b>Барлығы/ Итого/ Total</b>						1800	60		700	330	770	120	410	170	55	345	150	350	65	235	180	420	

ОӘТЖ проректоры

ТО басшысы

ОӘО басшысы

Декан

Орындаған: Тәңірбергенава Ә.

Оқу әдістемелік орталық

2020-2021 оқу жылына арналған 3 курс оқу жұмыс жоспары (2017 ТОЖ және МЖМБС 2018 негізінде)  
 6В07201 - Фармацевтикалық өндіріс технологиясы білім беру бағдарламасы бойынша техника және технология бакалавры академиялық дәрежесі,  
 "Технологиялық құрал-жабдықтарға қызмет көрсету" білім траекториясы, оқу мерзімі - 4 жыл

044-03/06

Бекітемін  
 АҚ "ОҚМА" ректоры Рысбеков М.М.  
 2020 ж.



№	Кафедра атауы	Пәндер цикл	Пәндер коды	Пәндер атауы	Семестр	Жалпы сағат	Кредит көлемі	Бақылау түрі	Аудитор. Сағ.	ОСӨЖ	СӨЖ	Барлығы				6 семестр							
												Деріс	Маш. Саб	Лаб	СӨЖ	Деріс	Маш. Саб	ОСӨЖ	СӨЖ				
<b>Базалық пәндер</b>																							
<b>Жоғары оқу орны компоненті</b>																							
1	ФӨТ	БПЖООК	ОР 3201 РР 3201 WP 3201	Өндірістік практика/ Производственная практика/ Working Practice	5	150	5	Д/с	150				150			150							
<b>Базалық пәндер</b>																							
<b>Таңдау компоненті</b>																							
2	ФТХ	БПТК	ZhHT 3201 OHT 3201 GChT 3201	Жалпы химиялық технология/ Общая химическая технология/ General chemical technology	6	150	5	Емт	50	30	70	10	40					10	40	30	70		
3	Фғз	БПТК	TDKH 3202 HPLS 3202 ChNMS 3202	Табиғи дәрілік қосылыстардың химиясы/ Химия природных лекарственных соединений/ Chemistry of natural medicinal substances	5	180	6	Емт	60	36	84	15		45	15	45	36	84					
4	ФӨТ	БПТК	HTRM 3203 MHTP 3203 MChTP 3203	Химия-технологиялық процесстерді моделдеу/ Моделирование химико-технологических процессов/ Modeling of chemical-technological processes	5	150	5	Емт	50	30	70	10	40		10	40	30	70					
5	ФӨТ	БПТК	GGKIG 3204 KIGP 3204 CEGD 3204	Жоба жасаудағы компьютерлі-инженерлі графика/ Компьютерно – инженерная графика в проектировании/ Computer - engineering graphics in design	5	150	5	Емт	50	30	70	10	40		10	40	30	70					
6	ФӨТ	БПТК	IEEET 3205 VTHER 3205 CFEEC 3205	Инженерлік-экономикалық есептеудегі есептеу техникасы/ Вычислительная техника в инженерно-экономических расчетах/ Computer facilities in engineering and economical calculations	5	120	4	Емт	40	24	56	10	30		10	30	24	56					
7	ФӨТ	БПТК	EPT 3206 TEP 3206 TPE 3206	Экстракциялық препараттардың технологиясы/ Технология экстракционных препаратов/ The technology of preparation of extracts	5	150	5	Емт	50	30	70	10		40	10	40	30	70					
8	ФӨТ	БПТК	FB 3207 FB 3207 PhB 3207	Фармацевтикалық биотехнология/ Фармацевтическая биотехнология/ Pharmaceuticals biotechnology	6	120	4	Емт	40	24	56	10	30					10	30	24	56		
<b>Кәсіптік пәндер</b>																							
<b>Жоғары оқу орны компоненті</b>																							
9	ФӨТ	КПЖООК	DOT 3301 PTL 3301 MTM 3301	Дәрілердің өндірістік технологиясы/ Промышленная технология лекарств/ Manufacturing technology of medicines	6	180	6	Емт	60	36	84	15		45				15	45	36	84		
<b>Кәсіптік пәндер</b>																							
<b>Таңдау компоненті</b>																							
10	ФІҮ	КПТК	FOE 3301 EFP 3301 EPbP 3301	Фармацевтикалық өндірістің экономикасы/ Экономика фармацевтической промышленности/ Economics of pharmaceutical production	6	150	5	Емт	50	30	70	10	40					10	40	30	70		
11	ФӨТ	КПТК	TKZhKPN 3303 OBETO 3303 FSUTE 3303	Технологиялық құрал-жабдықтарды қауіпсіз пайдалану негіздері/ Основы безопасной эксплуатации технологического оборудования/ Fundamentals of safe use of technological equipment	6	150	5	Емт	50	30	70	10	40					10	40	30	70		
12	ДТ	КПТК	FTN 3302 OFT 3302 FPhT 33302	Фармацевтік технологияның негіздері/ Основы фармацевтической технологии/ Fundamentals of Pharmaceutical Technology	6	150	5	Емт	50	30	70	10		40				10	40	30	70		
<b>Барлығы/ Итого/ Total</b>							<b>1800</b>	<b>60</b>		<b>700</b>	<b>330</b>	<b>770</b>	<b>120</b>	<b>410</b>	<b>170</b>	<b>55</b>	<b>345</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>65</b>	<b>235</b>	<b>180</b>	<b>420</b>

ОӘТЖ проректоры

ОӘО басшысы

ТО басшысы

Декан

Орындаған: Тәңірбергенова Ә.



