

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2020-2021 учебный год

образовательная программа 6В08101-Агрономия

Форма и программа обучения: очная, основная ОП, смешанное обучение

2 курс 19-601-72 группа

начало обучения: 2019-2020 уч. год

Профессиональная образовательная программа:

1-Технология возделывания зерновых и технических культур



№ п/п	Цикл	Компо-	Код	Наименование дисциплин и видов	Кол-во	lir	торные пе заня кад. час	кит	СРО) (акад. ч	асы)	Кур.	Экз./ диф.					Неде	ли /ан	адем	ичесі	сие ча	сы					Кол-во	Примечание
П/П		нент	дисципл.	учебной работы	кред.	лек. on- line	прак. семи н.	лаб.	СРСП инд.	CPC	Подг. к экз.	раб.	зач.	1	2	3	4	5 (5 7	8	9	10	11	12	13	14	15	студентов	
										3 ce	местр																		
				Информационно-		10								1	1		1	1	1	1		1	1		1	1			
1	ООД	ОК	IKT	коммуникационные технологии (на	5		5		15	75	15	_	1			1		1			1			1			1	p/o-15	
1	ООД	OK	2105		3			30	13	13	13	_	1	2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2	p/0-13	
				англ.языке)																									
2	ООП	OIC	FK 2108	Φ	١ ،		30		20				1	2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2	/. 1.5	
2	ООД	ОК	(3)	Физическая культура	2				30	-	-	-	1															p/o-15	
														2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2		
						10								1	1		1	1	1	1		1	1		1	1			
_			EBZh	Экология и безопасность	_		35							2	2	3	2	2 3	3 2	2	3	2	2	3	2	2	3		
3	ООД	КВ	2109	жизнедеятельности	5				15	75	15	-	1				=			T =	Ť			_				p/o-15	
				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,																									
						5								1			1		1			1			1				
			DKYa	Делопроизводство на казахском			35							1	3	3	1	3 3	1	3	3	1	3	3	1	3	3		
4	БД	ВК	2205	языке	3		33		5	30	15	-	1	1	3		1	3 .	, ,	3	3	1	3	J	1	J	3	p/o-15	
			2203	изыкс																									
						5								1		 -	1		1			1			1				
			SHM				55		-					3	4	4	3	4 4	1 3	4	4	3	4	4	3	4	4		
5	БД	ВК	2206	Сельскохозяйственные машины	5		33		10	65	15	-	1	3	4	4	3	4 4	1 3	4	4	3	4	4	3	4	4	p/o-15	
			2200													_			-	_									
						_		1						1	-	\dashv	1	_	1	+	1	1		_	1				
			ъ .			5	25	-	ł					1	2	\rightarrow	1	2 2	1	+	_	1		_	1	2			
6	БД	ВК	Poch 2207	Почвоведение	5		25	20	10	65	15	-	1	1	_		_	2 2	_	2			2	2	_	2	2	p/o-15	
			2207					30						2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2		
																_	_		-	-	-	<u> </u>							
						5								1		_	1		1	_	1_	1			1				
7	БД	КВ	FR 2211	Физиология растений	5		25		10	65	15	-	1	1	_	_	_	2 2	_	2	_	_	2	2	1	2	2	p/o-15	
				F				30			-			2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	
																_				_	1				_				
		Bce		рных часов за 3 семестр	30	40	210	90	95	375	90	0	7					23 2											
			Bce	его за 3 семестр						0.0	,,	Ů	,	24	25	25	24	25 2	5 24	1 25	25	24	25	25	24	25	25		

No	Цикл	Компо-	Код	Наименование дисциплин и видов	Кол-во	lir	торные ве занят кад.час	гия	СРС	(акад. ч	асы)	Кур.	Экз./ диф.				Ι	Недел	и /ака,	демич	нески	ие час	сы					Кол-во	Примечание
п/п		нент	дисципл.	учебной работы	кред.	лек. on- line	прак. семи н.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экзаме ну	раб.	зач.	1	2	3	4 5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		студентов	•
	•									4 ce	местр		•				•										-	•	
1	ООЛ	ОК	FK 2108	Физиноской калагалага	2		30		30		_	_	1	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	p/o-15	
	ООД	OK	(4)	Физическая культура	2				30					2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	p/0-13	
						5								1			1		1			1			1				
1,	гп	DI	Agr	A	_		25		10	C 5	1.5		1	1	2	2	1 2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	/- 1 <i>5</i>	
2	БД	ВК	2208	Агрохимия	5			30	10	65	15	-	1	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	p/o-15	
						5								1			1		1			1			1				
3	БД	ВК	ZSKVB	Защита сельскохозяйственных	5		25		10	65	15	-	1	1		2	1 2				2	1	2	2			2	p/o-15	
	, ,		2209	культур от вредителей и болезней				30						2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	
						5								1		-	1		1			1			1		-		
			SM				25							1	2	2	1 2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2		
4	БД	КВ	2212	Сельскохозяйственная мелиорация	5			30	10	65	15	-	1	2			2 2			2	2	2	2				2	p/o-15	
						5								1			1		1			1			1				
5	БД	КВ	ONI	Основы научных исследований	4		15		10	45	15	_	1	1	1		1 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	p/o-15	
	Ъд	RD	2213	основы научных исследовании				30	10	15	13		1	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	p/0 13	
-																	_	-											
			7			5	25							1			1 2		1	2	_	1	_		1	2	_		
6	ПД	ВК	Zem 2301	Земледелие	5		25	30	10	65	15	1	1	2	_	-	1 2 2 2				2		2	2			2	p/o-15	
			2301					30									<u> </u>	1 2			۷								
	1	Bce	го аудито	ррных часов за 4 семестр	24	25	1.45	150	00	205				22	21	21 2	22 21	1 21	22	21	21	22	21	21	22	21 2	21		
				за 4 семестр	26	25	145	150	80	305	75	1	6	24	23	23 2	24 23	3 23		23	23	24	23	23	24	23 2	23		_
7	БД	ВК	Произв	одственная практика	4								1															p/o-15	

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 1. 24 мм протокол № 9

Согласовано:

А.Исмаилов

Составитель:

методист ОР

А.Туканова



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2020-2021 учебный год

образовательная программа 6В05101 Биология Форма и программа обучения: очная, основная ОП, смешанное обучение

2 курс 19-601-22 группа

начало обучения: 2019-2020 уч. год

Профессиональная образовательная программа:



								2 - Ле	соведе	ние																		
№ п/п	Цикл	Компо-	Код дисципл.	Наименование дисциплин и видов	Кол-во	lin	торные е заняті кад.чась	ия	СРО	(акад. ч	асы)	Кур.	Экз./ диф.				Н	Іедели	/акад	демич	ески	е часі	ы				Кол-во студентов	Примечание
11/11		нент	дисципл.	учебной работы	кред.	лек. on- line	прак. семи н.	лаб.	СРСП инд.	CPC	Подг. к экз.	рао.	зач.	1	2	3 4	4 5	6	7	8	9	10	11 12	2 13	14	15	-	
										3 ce	местр																	
1	оод	ОК	SPK 2106	Социология, политология, культурология (на англ.языке)	6	15	60		30	60	15	-	1	2	2	1 1 2	1 1	4	1 4	4	4	4	1 1 4	4	4	1 4	p/o-3	
2	оод	ОК	Psi 2107	Психология (на англ.языке)	2	5	20		10	20	5	-	1	1	1	1	1 2	2	1	2	2	1	2 2	1	2	2	p/o-3	
3	оод	ОК	FK 2108 (3)	Физическая культура	2		30		30	-	-	-	1	1	1	1 2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	2	2	2	p/o-3	
4	ООД	КВ	EBZh 2109	Экология и безопасность жизнедеятельности (на англ.языке)	5	10	35		15	75	15	-	1	1	2	2 2	1 1 2 2	3	1 2	2	3	1 2	1 2 3		1 2	3	p/o-3	
5	БД	ВК	DKYa 2206	Делопроизводство на казахском языке	3	5	35		5	30	15	-	1	1	2	2 1	1 3	3	1	3		1	3 3	1	3	3	p/o-3	
6	БД	ВК	IYa 2207	Физика	3	5	5	30	5	30	15	-	1	1	1	1 1 2 2	1 1 2 2	2	1 1 2	2	2	1 1 2	2 2	1 1 2	2	2	p/o-3	
7	БД	ВК	Him 2208	Химия (на каз.языке)	4	5	15	30	10	45	15	-	1	1	2	1 1 2 2	1 1 1 1 2 2	1 2	1 1 2	1 2	1 2	1 1 2	1 1 2 2	1 1 2	1 2	1 2	p/o-3	
8	БД	ВК	FR 2209	Физиология растений (на англ.языке)	5	5	25	30	10	65	15	-	1	1	1 2	1 1 1 2 2	1 2 2		1 1 2		2 2		2 2 2 2		2 2	2 2	p/o-3	
		Bcei		рных часов за 3 семестр	30	50	225	90	115	325	95	0	8	11	16 1	16 2	5 24	24	25	24	24	25 2	24 24	1 25	24	24		
			Все	его за 3 семестр								Ľ	·	11	16 1	16 2	5 24	24	25	24	24	25 2	24 24	1 25	24	24		

No	Цикл	Компо-	Код	Наименование дисциплин и видов	Кол-во	lir	торные ве занят кад.час	ия	СРС) (акад. ч	асы)	Кур.	Экз./ диф.				Не	дели /а	кадем	ическ	ие ча	сы					ол-во	Примечание
п/п		нент	дисципл.	учебной работы	кред.	лек. on- line	прак. семи н.	лаб.	СРСП инд.	CPC	Подг. к экз.	раб.	зач.	1	2 3	3 4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14 1	1	дентов	
										4 ce	местр																	
1	ООД	ОК	FK 2108 (4)	Физическая культура	2		30		30	-	-	-	1	2	2 2	2 2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	2 p/	/o-3	
														2	2 2	2 2	2	2 2	2	2	2	2	2	2	2 2	2		
2	БД	ВК		Профессионально-ориентированный	5	5	55		10	65	15	-	1	3	4 4	1 3	4	4 3	4	4	3	4	4	3	4 4	4 p/	/o-3	
	, ,		2210	иностранный язык											_	-		_		-						- 1		
			DV			5	2.5							1		1		1			1		2	1				
3	БД	ВК	ВК 2211	Биология клетки (на англ.языке)	5		25	30	10	65	15	-	1		2 2	_	2	2 2	2		2	2	2	_	2 2	n/	/o-3	
	D.H.	IAD	Bio	T.	,	5	25		10	-5	1.5			1	2 2	1 2 1	2	2 1	2	2	1	2	2	1	2 2	2	, ,	
4	БД	КВ	2214	Биохимия	5			30	10	65	15	-	1	2	2 2	2 2	2	2 2	2	2	2	2	2	2	2 2	n/	/o-3	
			FURNU	Физиология устойчивости растений к		5	25							1	2 2	1 2 1	2	2 1	2	2	1	2	2	1	2 2	2.		
5	ПД	ВК	S 2301	неблагоприятным условиям среды (на английском языке)	5			30	10	65	15	-	1		2 2		2	2 2			2	2			2 2	n/	/o-3	
						5								1		1		1			1			1				
6	ПД	КВ	BL	Биология леса	5		25		10	65	15	_	1		2 2		2	2 1	2	_	1	2		_	2 2	n/	/o-3	
	11,2	ILD	2303	Биология леса	5			30	10	05	15		•	2	2 2	2 2	2	2 2	2	2	2	2	2	2	2 2	2	, 0 3	
		Bce	го аудито	орных часов за 4 семестр	27	25	185	120	80	325	75	0	6	22 2		2 22	22	22 2	2 22	22	22	22	22					
			Всего за	4 семестр	41	43	103	120	ου	343	13	U	U	24 2	24 24	4 24	24	24 2	4 24	24	24	24	24	24 2	24 2	4		
											1																	
7	БД	ВК	PP 2225	Производственная практика	3								1													p/	/o-3	

Рассмотрено на заседании Ученого совета от №. 🛇 у додопротокол № 🤟

Согласовано: Директор ДАВ
"ЗЧ" 0 4 2020 г.

Зам.директора по УР "
— 0 5 2020г.

А.Исмаилов

Составитель:

методист ОР

Тур А.Туканова



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2020-2021 учебный год

образовательная программа 6В07201 Технология продовольственных продуктов Форма и программа обучения: очная, основная ОП, смешанное обучение

2 курс 19-601-42 группы

начало обучения: 2019-2020 уч. год

Профессиональная образовательная программа:

1-Технология продуктов общественного питания и специального назначения



№ п/п	Цикл	Компо-	Код дисципл.	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол- во кред.	lir (a	торные заня кад.час прак.	гия) (акад. ч	асы)	Кур. раб.	Экз./ диф. зач.]	Неделі	и /ака	демич	нескі	ие час	ы					Кол-во студентов	Примечание
					•	on- line	семи	лаб.	СРСП инд.	CPC	экзаме ну			1	2	3	4 5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
										3 c	еместр																		
				Информационно-		10								1	1		1 1		1	1		1	1		1	1			
1	ООД	ОК	IKT	коммуникационные технологии (на	5		5		15	75	15	_	1			1		1			1			1			1	p/o-11	
1	ООД	OR	2105	англ.языке)	5			30	15	,,,	15		•	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	p/ 0 11	
				um m.nobike)																									
2	ООД	ОК	FK 2108	Физическая культура	2		30		30	_	-	_	1	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	p/o-11	
_	مرم	011	(3)	+ iisii ieekan kyiibiypa	_				1				-															p, 0 11	
														2	_	2	2 2	2	2	2	2	_	2	2	2	2	2		
						10			4					1	1		1 1		1	1		1	1		1	1			
3	ООД	КВ	OEP	Основы экономики и	5		35		15	75	15	-	1	2	2	3	2 2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	p/o-11	
	/ \		2109	предпринимательства																								r	
																			<u> </u>							_			
						5			4					1			1		1			1			1				
4	БД	ВК	DKYa	Делопроизводство на казахском	3		35		5	30	15	-	1	1	3	3	1 3	3	1	3	3	1	3	3	1	3	3	p/o-11	
			2205	языке															-									•	
														1			1		+			-		_	1				
			DIZZZ			5			-					1	4	4	3 4	4	3	4	4	1	4	4	2	4	4		
5	БД	ВК	PKYa 2206	Профессиональный казахский язык	5		55		10	65	15	-	1	3	4	4	3 4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	p/o-11	
			2200						4									-					_	-		_			
						5								1	-		1	-	1		_	1	-	-	1				
			PH			3	25		1					1	2	2	1 2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2		
6	БД	ВК	2207	Пищевая химия	5		23	30	10	65	15	-	1	2			2 2		2	2	2			_	_	2	2	p/o-11	
			2207					30	-								2 2												
						5								1	+	\dashv	1	+	1		-	1	\dashv	\dashv	1				
			KOKSP	Контроль оценка качества сырья и		3	25		1					1	2	2	1 2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2		
7	БД	ВК	P 2212	продовольственных продуктов	5		23	30	10	65	15	-	1	2	_		2 2		_	2	2			_	-+	2	2	p/o-11	
				продовольственных продуктов				30	1						-	-	- -		1	-	-		-	-	-	-			
		Bce	го аудито	ррных часов за 3 семестр									_	22	23	23	22 2	3 23	22	23	23	22	23	23	22 2	23	23		
				его за 3 семестр	30	40	210	90	95	375	90	0	7				24 2	_	_	25	25		_	_	_		25		
				1												1	- 1	-											

№ п/п	Цикл	Компо-	Код	Наименование дисциплин и видов	Кол-	lir	торные заня кад.час	гия	СРО	(акад. ч	асы)	Кур.	Экз./ диф.				Н	Гедели	г/акад	цемич	еские	часы	ſ				Кол-во	Примечание
п/п		нент	дисципл.	учебной работы	кред.	лек. on- line	прак. семи н.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экзаме ну	рао.	зач.	1	2	3 4	1 5	6	7	8	9 1	10 1	1 1	2 13	3 14	4 1:	студентов	
										4 c	еместр																	_
1	ООД	ОК	FK 2108	Физическая культура	2		30		30	-	1	-	1	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	p/o-11	
	, ,		(4)	J. J. J.										2	2	2 2	2 2	2	2	2	2 2	2 2	, 1	2 2	2 2	2		
						5								1		1	. 2	1	1		1	1		1	1	, 2	<u>'</u>	+
2	гп	DIC	POIYa	Профессионально-	_		55		10	<i>(5</i>	1.5		,	3	4	4 3	3 4	4	3	4	4 3	3 4	1 4	1 3	4	. 4		
2	БД	ВК	2209	ориентированный иностранный язык	5				10	65	15	-	1														p/o-11	
						_								1		1			1		-	1		1	-		+	
			ТОТРР	Теоретические основы технологий		5	55							3	4	4 3	3 4	4	3	4	4	3 4	1 4	1 3	3 4	. 4	-	
3	БД	ВК	2210	пищевых продуктов	5		33		10	65	15	-	1		_		, ,			_	,			, ,			p/o-11	
						_															_		-	٠,	-			_
			PAPP	Процессы и аппараты пищевых		5	55							3	4	4 3	3 4	4	3	4	4 3	3 4	1 4	1 3	3 4	1	4	
4	БД	ВК	2215	производств	5		33		10	65	15	-	1	3	4	4 3) 4	4	3	4	4 .	3 4	+ -	+ 3) 4	4	p/o-11	
				Теоретические основы		5								1		1			1		1	1		1			_	
5	БД	КВ	TOPPO P 2212	производства продуктов	5		55		10	65	15	-	1	3	4	4 3	3 4	4	3	4	4 3	3 4	1 4	1 3	4	4	p/o-11	
			r 2212	общественного питания										\vdash		+	+			-	+	-	-	+		-	-	
						5								1		1	+	+	1	_	+	1	-	1				+
_	D.T.	ICD	ООРОР	Организация и обслуживание на	۔	_	55		10		1.5			3	4	4 3	3 4	4	3	4		3 4	1 4	1 3	4	. 4		
6	БД	КВ	2213	предприятиях общественного	5				10	65	15	-	1														p/o-11	
				питания																								
				ррных часов за 4 семестр	27	25	305	0	80	325	75	0	6		22 2										2 22	2 2	2	
<u> </u>			Всего за	4 семестр										24	24 2	24 2	4 24	24	24	24	24 2	24 2	4 2	4 24	4 2	4 2	4	
						I	1						I														1	
7	БД	ВК	PP 2224	Производственная практика	3								1														p/o-11	

Рассмотрено на заседании Ученого совета от № 9 2010 протокол № 9

Согласовано:

Зам.директора по УР "
— 0 5 2020г.

А.Исмаилов

Составитель:

методист ОР

А.Туканова



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН на 2020-2021 учебный год

образовательная программа 6В07202-Технология переработки и

производства продуктов из растительного сырья

Форма и программа обучения: очная, основная ОП, смешанное обучение

2 курс 19-601-51 группа

начало обучения: 2019-2020 уч. год

Профессиональная образовательная программа:

2- Технология хлеба, макаронных и кондитерских изделий



№ п/п	Цикл	Компо-	Код дисципл.	Наименование дисциплин и видов	Кол-во кред.	lir	торные пе занят кад.час	гия	СРО) (акад. ч	асы)	Кур.	Экз./ диф.					Неде.	іи /ак	адеми	іческі	ие ча	сы					Кол-во студентов	Примечание
11/11		нент	дисципл.	учебной работы	кред.	лек. on- line	прак. семи н.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экзаме ну	рао.	зач.	1	2	3	4	5 6	7	8	9	10	11	12	13	14 1		студентов	
	1	ı	1		ı		T	T	ı	3 0	еместр		1		. 1		. 1	. 1	Т.	Ι.					. 1				
1	ООЛ	ОК	IKT	Информационно-	_	10	5		1.5	75	1.5		1	1	1	1	1	1 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	/- Q	
1	ООД	OK	2105	коммуникационные технологии (на англ.языке)	5			30	15	75	15	-	1	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2 2	2	p/o-8	
				·													-		╁	1	\vdash		+	+			+		
2	ООЛ	ОК	FK 2108	Фуютура очен да из туп туп туп	2		30		30			_	1	2	2	2	2	2 2	. 2	2	2	2	2	2	2	2	2	p/o-8	
2	ООД	OK	(3)	Физическая культура					30	_	_	_	1															p/0-8	
														2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
				_		10								1	1		1	1	1	1		1	1		1	1			
3	ООД	КВ	EBZh	Экология и безопасность	5		35		15	75	15	-	1	2	2	3	2	2 3	2	2	3	2	2	3	2	2 3	3	p/o-8	
	, ,		2109	жизнедеятельности													_		-				_	_			_	1	
						5								1			1		+	-		1		-	1		-		
			DKYa	Делопроизводство на казахском		3	35							1	3	3	1	3 3	1	3	3	1	3	3	-	3	3		
4	БД	ВК	2205	делопроизводство на казахском языке	3		33		5	30	15	-	1	1	3	3	1	3 3	1	3	3	1	3	3	1	3 .	3	p/o-8	
			2203	Элыск																							-		
						5								1			1		1			1		1	1		T		
_	ъ.	DIG	PKYa		_		55							3	4	4	3	4 4	. 3	4	4	3	4	4	3	4 4	4	/ 0	
5	БД	ВК	2206	Профессиональный казахский язык	5				10	65	15	-	1															p/o-8	
						5								1			1		1			1			1				
6	БД	ВК	PH	Пищевая химия	5		25		10	65	15	_	1	1	2	2		2 2		2	2	1				_	2	p/o-8	
Ü	27		2207	THINGSON ARMIN				30	10	00	10		-	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2 2	2	P/ O O	
																_			_	<u> </u>			_	_			4		
			*******	1/		5	2.5							1	_		1	2 2	1	_		1			1	2			
7	БД	КВ	KOKSP P 2212	1	5	-	25	30	10	65	15	-	1	2	2	2		2 2		2	2	2					2	p/o-8	
			F 4414	продовольственных продуктов				30						2			2	2 2	$+^2$	12	2	2				2 2			
		Ree	го яулита	ррных часов за 3 семестр										22	23	23	22	23 2	3 22	23	23	22	23	23 2	22 1	23 2	23		
		BCC		его за 3 семестр	30	40	210	90	95	375	90	0	7	24	25	25	24	23 2 25 2	5 24	25	25	24	25	_			25		
			Dec	20 Sac converp	<u> </u>		L	·	<u> </u>	<u> </u>	1			27	20				- <u> -</u> -	123	20	<u> </u>			- + 4	J 2			

No	Цикл	Компо-	Код	Наименование дисциплин и видов	Кол-во	lin	торные е занят кад.час	пя	СРО	(акад. ч	асы)	Кур.	Экз./ диф.				Не	дели /	академ	ичесь	сие ча	сы				Кол-во	Примечание
п/п	·	нент	дисципл.	учебной работы	кред.	лек. on- line	прак. семи н.	лаб.	СРСП инд.	CPC	Подг. к экзаме ну	раб.	зач.	1	2 3	4	5	6	7 8	9	10	11	12	13 1	4 15	- студентов	
										4 c	местр																
1	ООЛ	ОК	FK 2108	Физическая культура	2		30		30	-	-	_	1	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2 2	2 2	p/o-8	
			(4)	i non tookun kiyabiypu	_																					P. C.	
														2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2 2		
				Профессионально-		5								1		1	_		1		1		_	1			
2	БД	ВК	POIYa 2209	ориентированный иностранный	5		55		10	65	15	-	1	3	4 4	3	4	4	3 4	4	3	4	4	3 4	4	p/o-8	
			2209	язык					-																-		
						5								1		1			1		1		-	1			
			OHPR	Обработка и хранение продукции		3	55		•					<u> </u>	4 4	3	4		3 4	4	3	4	4	3 4	1 4		
3	БД	ВК	2210	растениеводства	5		33		10	65	15	-	1		7 7	-	7	7	3 7	+		7	_	5 .	+ -	p/o-8	
			2210	растепиеводства					•														1		+	_	
						5								1		1			1		1			1			
١.	ъ.	DIG	PAPP	Процессы и аппараты пищевых	۔		55		10					3	4 4	3	4	4	3 4	4	3	4	4	3 4	1 4	1 , ,	
4	БД	ВК	2211	производств	5				10	65	15	-	1													p/o-8	
			ODD	0		5								1		1			1		1			1			
5	БД	КВ	ORP PHMKI	Организация работы предприятий по производству хлеба, макаронных и	5		55		10	65	15		1	3	4 4	3	4	4	3 4	4	3	4	4	3 4	4	p/o-8	
	ъд	KD	2212	кондитерских изделий	3				10	03	13	_	1													p/0-8	
			2212	кондитерских изделии																							
				_		5								1		1			1		1			1			
6	БД	КВ	TOPM	Теоретические основы	5		55		10	65	15	-	1	3	4 4	3	4	4	3 4	4	3	4	4	3 4	4	p/o-8	
	7.1		2213	производства муки										$\vdash \vdash$												_ r	
-														22	10 00	1 22	22	22	22 2	1 22	22	22	22	22 2	2 22		
-		Bce		рных часов за 4 семестр его за 4 семестр	27	25	305	0	80	325	75	0	6	22 2	22 22 24 24			22	22 23 24 24				22		2 22 4 24		
-			ъсс	ti u sa 4 cemeci p	<u> </u>				<u> </u>					24	24 24	+ 24	24	24	24 Z	+ 24	24	24	24	44 2	4 24	1	
7	БД	ВК	PP 2224	Производственная практика	3								1													p/o-8	
					1									1												1	

Рассмотрено на заседании Ученого совета от № 04 додопротокол № 4

Согласовано:

Зам.директора по УР "
— 0 \$ 2020г.

А.Исмаилов

Составитель: методист ОР

А.Туканова



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2020-2021 учебный год

образовательная программа **6В05201-Экология** Форма и программа обучения: **очная, основная ОП, смешанное обучение** 2 куре **19.601.32** грудия

2 курс **19-601-32** группа начало обучения: 2019-2020 уч. год

Утверждаю	Ф.4-89		
Председатель совета		А.Дощ	анова
SH WOLKA	2020	r.	
130000	Berny		
EST! ASTE	1 5 7 3 3		
FR A P	N PAR		
E0 25	S S OF A S		
Par 3 3 Com	1825		
AT THE KIND OF MH	101-01-01		
BAPATA * VE	HI CALLED		

№ п/п	Цикл	Компо-	Код	Наименование дисциплин и видов	Кол-во	lir	торные ве занят кад.час	ия	СРО	(акад. ч	асы)	Кур.	Экз./ диф.				Не	дели	/акад	емиче	ские ч	асы					Кол-во	Примечание
П/П		нент	дисципл.	учебной работы	кред.	лек. on- line	прак. семи н.	лаб.	СРСП инд.	CPC	Подг. к экз.	раб.	зач.	1	2 3	4	5	6	7	8	9 10	11	12	13	14	15	студентов	
	1		1							3 ce	местр					1.		. 1	- 1				1 .	1				
			CDIC	C		15								1	1 1	1	1	4	1	4 4	1 1	4	1	1	1	1		
1	ООД	ОК	SPK 2106	Социология, политология, культурология (на англ.языке)	6		60		30	60	15	-	1	4	4 4	4	4	4	4	4 4	1 4	4	4	4	4	4	p/o-24	
			2100	культурология (на англ.языке)												-					-							
						5								1		1			1		1			1				
	ООП	ОК	Psi	П	_		20		10	20	5	_	1		2 2		2	2		2	2	2	2		2	2	/. 24	
2	ООД	OK	2107	Психология (на англ.языке)	2				10	20	3	-	1														p/o-24	
																4			_		1	_				_		
3	оод	ОК	FK 2108 (3)	Физическая культура	2		30		30	-	-	-	1	2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	p/o-24	
			(3)											2	2 2	2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2		
						5								1	2 2	1		2	1	۷ .	1			1				
١.	D.H.	DIG	ECK	Экология, цивилизация, культура	_		55		10				١.	3	4 4	3	4	4	3	4 4	1 3	4	4	3	4	4	, 24	
4	БД	ВК	2205	(на англ.языке)	5				10	65	15	-	1														p/o-24	
						5								1		1			1		1			1				
5	БД	ВК	EZhR	Экология животных и растений	5		55		10	65	15	-	1	3	4 4	3	4	4	3	4 4	1 3	4	4	3	4	4	p/o-24	
			2206	•												+					+							
-						5								1		1			1		1			1				
		D.14	ShT	Экология микроорганизмов и	_		55							3	4 4	3	4	4	3	4 4	_	4	4		4	4	,	
6	БД	ВК	2212	биотехнология и ОС (на каз.языке)	5				10	65	15	-	1			Ť											p/o-24	
				,																								
						5								1		1			1		1			1				
7	БД	КВ	APOS	Академическое письмо для	5		55		10	65	15	-	1	3	4 4	3	4	4	3	4 4	1 3	4	4	3	4	4	p/o-24	
	, ,		2212	окружающей среды												\bot											_	
-		Ree	го аулита	ррных часов за 3 семестр										24	25 25	5 24	25	25	24	25 2	5 24	25	25	24	25	25		
		Dee		его за 3 семестр	30	40	330	0	110	340	80	0	7	26	25 25 27 2'	_				25 2 27 2			27		2.7	2.7		
			Dec	о он о селестр			!l							20	_,			۳,	20	-, -	. 20		/	20		<u>, -, </u>	<u> </u>	

No	Цикл	Компо-	Код	Наименование дисциплин и видов	Кол-во	lir	торные пе занят кад.час	пя	СРО) (акад. ч	асы)	Кур.	Экз./ диф.				Не	едели	/акаде	мичес	кие ч	асы					Кол-во	Примечание
п/п		нент	дисципл.	учебной работы	кред.	лек. on- line	прак. семи н.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экзаме ну	раб.	зач.	1	2 3	4	5	6	7	8 9	10	11	12	13	14	15	студентов	
										4 ce	местр																	
1	ООД	ОК	FK 2108 (4)	Физическая культура	2		30		30	-	_	_	1	2	2 2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2	p/o-24	
			(4)											2	2 2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2		
						5								1		1			1		1	1		1	_	Ĩ		
2	БД	ВК	PKYa	Профессиональный казахский язык	5		55		10	65	15	_	1	3	4 4	. 3	4	4	3 4	4 4	3	4	4	3	4	4	p/o-24	
	ъд	DK	2208	профессиональный казахский язык	3				10	0.5	13	_	1														p/0-24	
-						_																						
			POIYa	Профессионально-		5	55							3	4 4	. 3	4	4	3 4	4 4	3	4	4	3	4	4		
3	БД	ВК	2209	ориентированный иностранный	5		33		10	65	15	-	1	3	4 4	. 3	4	4	3 .	+ +	3	4	4	3	4	4	p/o-24	
				язык																+								
						5								1		1			1		1			1				
4	БД	ВК	ER	Экологическое ресурсоведение	5		55		10	65	15	_	1	3	4 4	3	4	4	3 4	1 4	3	4	4	3	4	4	p/o-24	
	24		2210	экслоги псексе ресурсоведение						-												-					P/ 0 2 .	
						5								1		1			1		1			1				
			TB	Техносферная безопасность (на		3	25							1	2 2		2	2	1 2	2 2	1	2	2	1	2	2		
5	БД	КВ	2204	англ.языке)	5			30	10	65	15	-	1		2 2	_	2			2 2			2	2	2	2	p/o-24	
				,																								
						5								1		1			1		1			1				
6	ПД	ВК	Geo	Геоэкология (на каз.языке)	5		55		10	65	15	-	1	3	4 4	3	4	4	3 4	4 4	3	4	4	3	4	4	p/o-24	
			2301	`																		-						
]	Bce	го аудит	орных часов за 4 семестр								_		22	22 22	2 22	22	22	22 2	2 22	2 22	22	22	22	22	22		
				о за 4 семестр	27	25	275	30	80	325	75	0	6			4 24			24 2	4 24	1 24		24		24	24		
7	БД	ВК	PP 2224	Производственная практика	3								1														p/o-24	

Рассмотрено на заседании Ученого совета от № . О в докопротокол № 9

Согласовано:

А.Исмаилов

Составитель: методист ОР

А.Туканова



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2020-2021 учебный год

образовательная программа **5В070100-Биотехнология** форма и программа обучения **очная, основная ОП, смешанное обучение**

2 курс **19-701-42** группы начало обучения: 2019-2020 уч. год



№	Цикл	Компо-	Код дисци-	Наименование дисциплин и видов	Кол-		торные и гия (акад		СРО	(акад. ча	сы)	Кур.	Экз./ диф.]	Недел	и / ак	адеми	чесь	кие ча	асы				Кол-во	Примечание
π/π	цикл	нент	плины	учебной работы	кред.	лек. on-line	прак. семин. стул.	лаб.	СРСП инд.	CPC	Подг. к экз.	раб.	диф. зач.	1	2	3	4	5 6	7	8	9	10	11	12 1	3 14	15	студенто в	Примечание
									3 (семестр												_						
						10								1	1		1	1	1	1		1	1	1	1			
1	оод	ОК	IKT 2105	Информационно-коммуникационные	5		5		15	75	15		1			1		1			1			1		1	3	
1	ООД	OK	IK1 2103	технологии (на англ. языке)	3			30	1.5	13	13		1	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	2	2	3	
2	ООД	ОК	FK 2108 (3)	Фуротура от 10 д туру туру туру туру туру туру туру ту	2		60						1	4	4	4	4	4 4	4	4	4	4	4	4 4	4	4	3	
2	ООД	OK	FK 2108 (3)	Физическая культура	2								1														3	
									1																			
						10								1	1		1	1	1	1		1	1	1	1			
1 2	ООП	ICD	EDZI 2200	Экология и безопасность	-		35		1.5	75	1.5		1	2	2	3	2	2 3	2	2	3	2	2	3 2	2	3	_	
3	оод	КВ	EBZh 2209	жизнедеятельности	5				15	75	15		1														3	
						5								1			1		1			1		1				
١.	D.17	DY	D.V.V. 2205				35		_ ا	20				1	3	3	1	3 3	1	3	3	1	3	3 1	3	3		
4	БД	BK	DKYa 2205	Делопроизводство на казахском языке	3				5	30	15		1														3	
																			1									
						5								1			1		1			1		1				
1 _					_		55		1				_	3	4	4	3	4 4	. 3	4	4	3	4	4 3	4	4		
5	БД	ВК	PKYa 2206	Профессиональный казахский язык	5				10	65	15		1														3	
																			1									
						5								1			1		1			1		1				
					_		25		1				_	1	2	2	1	2 2	1	2	2	1	2	2 1	2	2		
6	БД	ВК	Mat 2207	Математика	5			30	10	65	15		1	2	2	2	2	2 2	_	2	2	2	2	2 2	_		3	
									1							Ť	Ť		Ť				-		Ť	T	1	
						5					1			1		一	1		1			1		1		ı		
1_		***			_		25		1					1	2	2	1	2 2	1	2	2	1	2	2 1	2	2	1 .	
7	БД	КВ	Cit 2210	Цитология	5			30	10	65	15		1	2	2		2	2 2	_	2	2	2		2 2	_		3	
									1							Ť	Ť		Ť				-		Ť	T	1	
		R	сего аулитопі	ных часов за 3 семестр	••								_	24	25	25	24	25 2	5 24	25	25	24	25	25 2	1 25	25		
				за 3 семестр	30	40	240	90	65	375	90	0	7				_	25 2	_				25			25		
			Detr	, sa e centerp										ر ا										1 -	- ,	1		

№		Компо-	Код дисци-	Наименование дисциплин и видов	Кол-		торные и гия (акад		СРО	(акад. ча	сы)	Кур.	Экз./ диф.				F	Іеделі	ı / ака	ідеми	чесь	ие ч	сы				Кол-во студенто	Примечание
п/п	Linei	нент	плины	учебной работы	кред.	лек. on-line	прак. семин.	лаб.	СРСП инд.	CPC	Подг. к экз.	раб.	зач.	1	2	3	4	5 6	7	8	9	10	11 1	2 1	3 14	4 15		приме шине
									4 (еместр																		
																								_				
1	оод	ОК	FK 2108 (4)	Физическая культура	2		60						1	4	4	4	4	4 4	4	4	4	4	4 4	4 4	1 4	4	3	
	'		, ,	, J.										-									_	-				
-						5								1			1		1			1		+		-		
				Профессионально ориентированный		3	55							3	4	4	3	4 4	3	4	4	3	4 4	4 3	3 4	. 4	-	
2	БД	ВК	POIYa 2208	иностранный язык	5		33		10	65	15		1	3	4	4	3	+ +	3	4	4	3	+ -	+ -	, 4	+	3	
				иностранный язык															1					+		-	1	
						5								1			1		1			1		1				
3	гл	ВК	Fiz 2209	Физика	_		25		10	<i>C</i> 5	15		1	1	2	2	1	2 2	1	2	2	1	2	2 1	. 2	2	3	
3	БД	DK	FIZ 2209	Физика	5			30	10	65	13		1	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	2 2	2	3	
						5								1			1		1			1		1				
4	БД	КВ	OMG 2211	Общая и молекулярная генетика	5		25	**	10	65	15		1	1	2			2 2	_	2	2	1		2 1	. 2			
				, , , , ,				30						2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	2 2	2	4	
-						5								1			1		1			1		٠,		-		
						3	25							1	2	2	1	2 2	1	2	2	1	2	2 1	2	2	-	
5	БД	КВ	MV 2212	Микробиология и вирусология	5		23	30	10	65	15		1	2	2	2		$\frac{2}{2}$ $\frac{2}{2}$	2	2	2	2	_	2 2	2 2	_	3	
								50						<u> </u>			Ť		Ť	_			Ĩ	+		Ť	1	
	1					5								1			1		1			1		1				
6	пд	ВК	OB 2301	Основы биотехнологии	5		25		10	65	15		1	1	2	2	1	2 2	1	2	2	1	2	2 1	. 2	2	3	
1	пд	DIX	OB 2301	Основы опотехнологии	5			30	10	0.5	13		1	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	2 2	2	3	
																								_	_			
_		В		ных часов за 4 семестр	27	25	215	120	50	325	75	0	6	24	24	24	24 2	4 24	24				24 2					
			Всего	э за 4 семестр							-	-		24	24	24	24 2	24 24	24	24	24	24	24 2	4 2	4 24	1 24	l I	

7 БД ВК Производственная практика Рассмотрено на заседании Ученого совета от 44 04 20 № г., протокол № 5

> Составитель: Ст. методист ОР

Согласовано:

А. Исмаилов



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН на 2020-2021 учебный год

образовательная программа **6В09101 Ветеринарная медицина** форма и программа обучения **очная, основная ОП, смешанное обучение**

2 курс **19-701-13** группы начало обучения: 2019-2020 уч. год



№		Компо-	Код	Наименование дисциплин и видов	Кол-во		орные и и (акад.		СР	О (акад. ча	асы)	Кур.	Экз./				Не	дели	/ ака,	деми	чески	е часн	ы				Кол-во	
п/п	Цикл	нент	дисци- плины	учебной работы	кред.	лек. on-line	прак. семин. студ.	лаб.	СРСП инд.	CPC	Подг. к экз.	раб.	диф. зач.	1	2	3 4	. 5	6	7	8	9 1	0 11	1 12	13	14	15	студенто в	Примечание
										3 семес	стр																	
						10								1	1	1	1		1	1		1 1		1	1			
1	ООЛ	ОК	IKT 2105	Информационно-коммуникационные	5		5		15	75	15		1			1		1			1		1			1	20	
1	ООД	OK	IK1 2103	технологии (на англ. языке)	3			30	13	13	13		1	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	20	
_	007	ОК	FK	*	2		60							4	4	4 4	- 4	4	4	4	4	4 4	4	4	4	4	20	
2	оод	OK	2108(3)	Физическая культура	2								1														20	
			` ′																									
						10								1	1	1	1		1	1		1 1		1	1			
				Основы экономики и	_		35							2	2	3 2	2	3	2	2	3	2 2	3	2	2	3	• •	
3	оод	КВ	OEP 2209	предпринимательства	5				15	75	15		1														20	
																-	+				-		+	1	1			
	1					5								1		1			1			1		1				
			FBZh		_	-	25							1	2	2 1	2	2	1	2	2	1 2	2	1	2	2		
4	БД	ВК	2204 (1)	Физиология и биохимия животных 1	5			30	10	65	15		1			2 2		_	2	2		2 2		2		2	20	
			(-)					50							-	- -	Ť	Ť	_		-		Ť	Ť	Ť	_		
	i e					5								1		1			1		_	1	+	1	1			
			DKYa			3	35							1	3	3 1	3	3	1	3	3	1 3	3	1	3	3		
5	БД	BK	2206	Делопроизводство на казахском языке	3		33		5	30	15		1	-		-			-			1 3		Ė	-		20	
			2200														-						+	1	1			
						5								1		1	-		1		-	1	+-	1	+			
						3	55							3	4	4 3	4	4	3	4	4	3 4	4	3	4	4		
6	БД	BK	Eto 2207	Этология	5		- 33		10	65	15		1	,	4	7 3	+-	7	3	-	7	3 4	7	,	7	7	20	
															_			1		-		+	-	+	1-			
\vdash	l					5								1	-	1		1	1	-	-	1	+	1	1	\vdash		
1			ZhKZh	Животноводство и кормление		J	25		1					1	2	2 1	2	2	1	2	2	1 2	2	1	2	2		
7	БД	КВ	2211	_	5		23	30	10	65	15		1	-		$\frac{2}{2}$ $\frac{1}{2}$			2	2	_	2 2		2	_	2	20	
1			2211	животных				30	1							4 4	1 2					<u> </u>	1 2	+-	+ 4			
\vdash		Р.						-			1			24	25 2	25 24	1 25	25	24	25	25 2	4 25	5 25	24	25	25		
\vdash		ВС		рных часов за 3 семестр	30	40	240	90	65	375	90	0	7	_	_	_	_		24		25 2	_		_		25		
			Все	го за 3 семестр							<u> </u>			<i>L</i> 4	43 4	25 24	+ 45	23	<i>L</i> 4	25	<i>4</i> 3 <i>4</i>	4 2	25	24	23	25		

№ п/г	Цикл	Компо-	Код дисци-		Кол-во		орные и о ия (акад.		CPG	О (акад. ча	ісы)	Кур.	Экз./ диф.		1		Не,	дели .	/ акад	(емич	еские	часы	ſ				Кол-во студенто	Примечание
11/1		нент	плины	учебной работы	кред.	лек. on-line	прак.	лаб.	СРСП инд.	CPC	Подг. к экз.	раб.	зач.	1	2	3 4	5	6	7	8	9 10	11	12	13	14		В	-
										4 семес	тр																	
1	ООД	ОК	FK	Физическая культура	2		60						1	4	4	4 4	4	4	4	4 -	4 4	4	4	4	4	4	20	
			2108(4)	3 31																	-							
						5								1		1			1		1			1				
2	гп	ВК	FBZh	Физиология и биохимия животных 2	5		25		10	65	15		1	1	2	2 1	2	2	1	2	2 1	2	2	1	2	2	20	
-	БД	DK	2204 (2)	Физиология и опохимия животных 2	3			30	10	0.5	13		1	2	2	2 2	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	20	
						5								1		1			1		1			1				
3	БД	ВК	PFZh	Патологическая физиология животных	5		25		10	65	15		1		_	2 1	2	_	1		2 1	2		1	_	2	20	
	27	Dit	2205	тысыны физионеты жиретиры				30	10	0.0	- 15		•	2	2	2 2	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	20	
-																	_									_		
			X73.4X7	D		5	1.7							1	_	1	١.		1	_	1			1		_		
4	БД	ВК	VMV	Ветеринарная микробиология и	4		15	30	10	45	15		1	2	2	2 2	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	20	
			2208(1)	вирусология 1				30						2	2	2 2				2 .	2 2	- 2		2	2	2		
						5								1		1			1		1		1	1				
_	ь.	TAD.	**P 2212	Б.			35		_	20				3	2	2 3	2	2	3	2	2 3	2	2	3	2	2	20	
5	БД	КВ	VP 2212	Ветеринарные препараты	3				5	30	15		1														20	
						5								1		1			1		1			1				
6	БД	КВ	V R2213	Ветеринарная радиобиология	3		35		5	30	15		1	3	2	2 3	2	2	3	2	2 3	2	2	3	2	2	20	
	БД	KD.	V 1X2213	Бетерипарная радиоонология	,					30	13		1														20	
						5								1		1			1		1		1	1				
7	БД	КВ	GP 2214	Гистология и патогистотехника	5		55		10	65	15		1	3	4	4 3	4	4	3	4	4 3	4	4	3	4	4	20	
									-					-		_	-	\vdash			_	_						
\vdash														20	22 (22 2	1 00	100	20	22 4	12 2	1 22	- 22	20	22	22		
-		Вс		рных часов за 4 семестр	27	30	250	90	50	300	90	0				23 28 23 28				23 2 23 2			23		23			
			Все	го за 4 семестр										28	23	23 28	23	23	28	23 2	25 28	23	23	28	23	25		
_																												

8 БД ВК Производственная практика 20 Рассмотрено на заседании Ученого совета от $24 04 20 20 \, \Gamma$., протокол № $5 \,$

Согласовано:

А. Исмаилов

Зам. директора по УР <u>23 то 4</u> 2020 г.

_А. Батырбеков

Составитель: Ст. методист ОР



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН на 2020-2021 учебный год

образовательная программа 6В09102 Ветеринарная санитария форма и программа обучения очная, основная ОП, смешанное обучение

2 курс **19-701-22** группы начало обучения: 2019-2020 уч. год



№	Цикл	Компо-	Код дисци-	Наименование дисциплин и видов	Кол-		орные и о ия (акад.		CP	О (акад. ч	асы)	Кур.	Экз./				Не	дели	′ акад	цемич	іески	е чась	I				ол-во	Примечание
п/п	цикл	нент	плины	учебной работы	во кред.	лек. on-line	прак. семин. стул.	лаб.	СРСП инд.	CPC	Подг. к экз.	раб.	диф. зач.	1	2	3 4	5	6	7	8	9 1	0 11	12	13	14	_	денто в	Примечание
										3 семес	тр																	
				Информационно-коммуникационные		10								1	1	1	1		1	1		1 1		1	1			
1	ООЛ	ок	IKT 2105	технологии	5		5		15	75	15		1			1		1			1		1			1	6	
1	ООД	OK	IK1 2103		3			30	13	13	13		1	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	O	
				(на англ. языке)																								
																											Î	
	ОО.	OTC	FT 2100 (2)		2		60		1				,	4	4	4 4	4	4	4	4	4	4 4	4	4	4	4	_	
2	оод	ОК	FK 2108 (3)	Физическая культура	2				1				1				1										6	
									1															1				
						10								1	1	1	1		1	1		1 1		1	1			
				Основы экономики и		10	35		1					2	2	3 2	2	3	2	2	3	2 2	3	2	2	3		
3	оод	КВ	OEP 2209	предпринимательства	5		33		15	75	15		1		-	3 2			-	-		2 2		-		3	6	
				предпринимательетва					1								_				-	_		+-				
						5								1		1			1			1		1				
			FBZh 2204			3	25		-					1	2	2 1	2	2	1	2	2	1 2	2	1	2	2		
4	БД	BK		Физиология и биохимия животных 1	5		23	30	10	65	15		1	2		2 2	_	_	2			2 2		2	2	2	6	
			(1)					30	-						2	2 2			2	2	2	2 2				2		
-						-								1		-	+-		_			1	+	٠.				
			0.000 17.017	Основы кормления животных,		5			4					1		4 2	٠,		1	_	_	1 4	٠.	1				
5	БД	ВК	OCZhKSK	кормопроизводства и санитария	5		55		10	65	15		1	3	4	4 3	4	4	3	4	4	3 4	4	3	4	4	6	
	, ,		2206	кормов																								
						5								1		1			1					1				
6	БЛ	ВК	DKYa 2210	Делопроизводство на казахском языке	3		35		5	30	15		1	1	3	3 1	3	3	1	3	3	1 3	3	1	3	3	6	
"	27		21114 2210	Action poins be de l'ise in a massimenes a assure									_														Ü	
1						5								1		1			1			1		1				
7	БД	КВ	ARPPZh	Анатомия рыб, пчел и промысловых	5		55		10	65	15		1	3	4	4 3	4	4	3	4	4	3 4	4	3	4	4	6	
Ι΄	ьд	KD	2212	животных	3				10	0.5	13		1									T					J	
																				ĺ								
		Bc	его аудиторн	ых часов за 3 семестр	30	40	270	60	65	275	00	0	7	24	25	25 24	1 25	25	24	25	25 2	4 25	25	24	25	25		
				за 3 семестр	30	40	270	00	65	375	90	U	<i>'</i>			25 24						4 25				25	Î	
					•											-						_				•	-	

№ п/п	Цикл	Компо	Код дисци-	Наименование дисциплин и видов	Кол-		орные и о ия (акад.		CPG	О (акад. ча	ісы)	Кур.	Экз./				Нед	цели /	акад	емич	еские	часы	I				Кол-во	Примечание
п/п	цикл	нент	плины	учебной работы	во кред.	лек. on-line	прак. семин. студ.	лаб.	СРСП инд.	CPC	Подг. к экз.	раб.	диф. зач.	1	2	3 4	5	6	7	8	9 10	0 11	12	13	14	15	студенто в	Примечание
										4 семес	тр					_		_			-							
1	оод	ОК	FK 2108 (4)	Физическая культура	2		60						1	4	4 4	1 4	4	4	4	4 4	4 4	4	4	4	4	4	6	
1 -	ООД	Oit	1 K 2100 (4)	Физическая культура	-								•														· ·	
						5								1		1			1		1			1				
2	БД	ВК	FBZh 2204	Физиология и биохимия животных 2	5		25		10	65	15		1	1		2 1	2	2	_		2 1		2	1	2	_	6	
			(2)		-			30	-					2	2 2	2 2	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	_	
						_								\sqcup		4						4		_				
						5								1		1	_		1		1		1	1				
3	БД	ВК	LD 2205	Лабораторное дело	3		35		5	30	15		1	3	2 2	2 3	2	2	3	2 2	2 3	2	2	3	2	2	6	
	, ,			1 1												_					_	_	1	-				
														-		٠.			_		┵.			١.				
			10.07	D		5	25							1	2 /	1	-	_	1	2 '	1	_	-	1	_	_		
4	БД	BK	VMV	Ветеринарная микробиология и	5		25	20	10	65	15		1	1	2 2	$\frac{2}{2}$ $\frac{1}{2}$	2	2	2	۷ .	_	2	2	2	2	2	6	
			2207(1)	вирусология 1				30						2	2 .	2 2	2	2	2	2 .	2 2	2	2	2	2	2		
						5								1		1			1					1			-	
				Гистология с основами цитологии и		3	55							3	4 4	1 3	4	4	3	4 4	4 3	4	4	3	4	4		
5	БД	КВ	GOCE 2211	эмбриологии	5		33		10	65	15		1	3	4 4	+ 3	4	4	3	4 4	+ 3	4	4	3	4	4	6	
				эмориологии										 		+	-				+	+	1					
						5								1		1			1		1		+	1				
				Клиническая и прикладная			35							3	2 2	2 3	2	2	3	2 2	2 3	2	2	3	2	2		
6	БД	КВ	KPD 2214	диагностика	3		33		5	30	15		1	3	2 .			2	3	2 .	2 2	1 2		3	2		6	
				Andriotina												+												
						5								1		1	1		1		1	1	1	1				
1_		Lab	DD 221-	W 6			45						١.	1	4 4	1 1	4	4	1	4 4	-		4	1	4	4	_	
7	БД	КВ	PB 2215	Пищевая биотехнология	4				10	45	15		1	Ť		Ť	Ť		_		T	Ť	Ť	Ė	Ė	Ė	6	
																				1								
		В	сего аудиторі	ных часов за 4 семестр	27	20	280	(0	50	300	90		7	26	24 2	4 26	24	24	26	24 2	4 2	6 24	24	26	24	24		
					21	30	280	60	50	300	90	0	· /															
	Beero 3a 4 cemeertp 27 30 250 00 30 300 90 0 7 26 24 24 26 24 24 26 24 24 26 24 24 26 24 24 26 24 24 26 24 24																											
8	БД	ВК	Производсти	венная практика	3								1														6	

Рассмотрено на заседании Ученого совета от <u>14 04 20 № г., протокол № 5</u>

Согласовано:
Директор ДАВ

"23 " 0 9 2020 г.

Зам. директора по УР

А. Батырбеков

"23 " 0 9 2020 г.

А. Батырбеков



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН на 2020-2021 учебный год

образовательная программа 6В08201 Технология производства продуктов животноводства

форма и программа обучения очная, основная ОП, смешанное обучение

2 курс **19-701-33** группы начало обучения: 2019-2020 уч. год

Профессиональная образовательная программа:

"Технология производства с основани переработки продуктов животноводства"



№		Компо		Наименование дисциплин и видов	Кол-		горные и ия (акад		CP	О (акад. ча	асы)	Кур.	Экз./ диф.]	Недел	и / ак	адемі	ичес	кие ч	асы				Кол-во	Примечание
п/п	ı ,	нент	плины	учебной работы	кред.	лек. on-line	прак. семин.	лаб.	СРСП инд.	CPC	Подг. к экз.	раб.	зач.	1	2	3	4	5 6	5 7	8	9	10	11	12	13	4 15		1
									3	семестр)																	
						10								1	1		1	1	1	1		1	1		1	1		
1	ООД	ОК	IKT 2105	Информационно-коммуникационные	5		5		15	75	15		1			1		1	l L		1			1		1	2	
		1		технологии (на англ. языке)				30						2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2	2 2		
	-															_		_		-	<u> </u>				_	_		
															_	_	_	-		٠,	٠.			_	_		-	
2	ООД	ОК	FK 2108 (3)	Физическая культура	2		60						1	4	4	4	4	4 4	1 4	4	4	4	4	4	4	4 4	2	
																_			-		1				_		4	
	+					10								1	1		1	1	1	1		1	1		1	1		
				Экология и безопасность		10	35							2	2	3		2 3	3 2	2	3	2	2	3	2	2 3		
3	ООД	KB	EBZh 2209	жизнедеятельности	5		33		15	75	15		1			3	2	2 .	, 2		3			3		2 3	2	
				жизнедеятельности										H		-		_	-		1					_	-	
	1					5								1			1		1			1			1			
	l			Морфология сельскохозяйственных	_		25							1	2	2	1	2 2	2 1	2	2	1	2	2	1	2 2	-	
4	БД	BK	MSZh 2205	животных	5		-20	30	10	65	15		1	2	2		_	2 2	2 2	2	2	2	2	_	_	2 2	2	
																			+-	1	† <u>-</u>		_	Ŧ	=+			
						5								1			1		1			1			1			
5	гл	ВК	DVV 2206	т.	2		35		5	30	15		1	1	3	3	1	3 3	3 1	3	3	1	3	3	1	3 3	_	
3	БД	BK	DKYa 2206	Делопроизводство на казахском языке	3				3	30	15		1														2	
						5								1			1		1			1			1			
6	БД	КВ	KOAB 2212	Кормопроизводство с основами	5		55		10	65	15		1	3	4	4	3	4 4	1 3	4	4	3	4	4	3	4 4	2	
0	БД	Kb	KOMB 2212	агрономии и ботаники	3				10	03	13		1															
						5								1			1		1			1			1			
7	БД	КВ	Bio 2213	Биохимия	5		25		10	65	15		1	1	2	2		2 2	- 1	2	2		2	2		2 2	2	
1								30						2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2	2 2		
<u> </u>	<u> </u>	L									1				25		2.4	25 5		1 25	105		2.5	25	.			
<u> </u>		В		ных часов за 3 семестр	30	40	240	90	65	375	90	0	7	24				25 2										
			Всего	о за 3 семестр										24	25	25	24	25 2	5 24	25	25	24	25	25 2	24 2	25 25)	<u> </u>

№				Наименование дисциплин и видов	Кол-		орные и ия (акад		CPG	Э (акад. ча	ісы)	Кур.	Экз./ диф.				Н	едели	ı / ака	ідеми	ческ	ие ча	сы				Кол-во студенто	Примечание
п/п		нент	плины	учебной работы	кред.	лек. on-line	прак. семин.	лаб.	СРСП инд.	CPC	Подг. к экз.	раб.	зач.	1	2	3	4 5	5 6	7	8	9	10	11	12 1:	3 14	15	-	Tipilite lainte
									4	семестр)																	
1	оод	ОК	FK 2108 (4)	Физическая культура	2		60						1	4	4	4	4 4	1 4	4	4	4	4	4	4 4	4	4	2	
				, J.													+		-			-	-	-	-			
						5								1			1		1			1		1				
2	БД	ВК	FSZh 2207	Физиология сельскохозяйственных	5		25		10	65	15		1	1	2	2	1 2	2 2	1	2	2	1	2	2 1	2		2	
	ЬД	DIC	13Zii 2207	животных	3			30	10	03	13		1	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	2	2	2	
_																							_			-		
			Mannai	D		5	2.5							1	2	_	1	, ,	1	2	2	1	2	1	_	+		
3	БД	КВ	VSBPZh 2214	Ветеринарно-санитарная безопасность	5		25	30	10	65	15		1	2	2	2	1 2 2 2	2 2	2	2	2		4	2 1	2	2	2	
			2214	продуктов животноводства				30							2	2	2 2	2 2	- 2	2	2	2	2	2 2				
_	1					5								1	-	-	1	+	1		-	1	+	1	+	+		
١.		TAD.		Инновационные технологии в	_		25		10					1	2	2	1 2	2 2	1	2	2	1	2	2 1	2	2		
4	БД	КВ	ITPZh 2215	племенном животноводстве	5			30	10	65	15		1	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	2	2	2	
						5								1			1		1			1		1				
5	БД	КВ	MOD 2216	Методика опытного дела	5		25		10	65	15		1	1		2	1 2		1	2	2			2 1	2		2	
	, ,							30						2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	2	2		
-						5								1			1		1			1	-	1		-		
				Дополнительные отрасли		3	25							1	2	2	1 2	2 2	1	2	2	1	2	2 1	2	2		
6	БД	КВ	DOZh 2217	животноводства	5		-20	30	10	65	15		1	2		_	2 2		2		2			2 2		_	2	
																										T	1	
		В		ных часов за 4 семестр	27	25	185	150	50	325	75	0	6											24 24				_
			Всего	за 4 семестр			100	130	20	020	,5	3	Ü	24	24	24 2	4 2	4 24	24	24	24	24	24	24 2	1 24	24		
-	БЛ	DIA	π	венная практика	3			1			1			1													2	

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 4 04 20 № г., протокол № 5

Согласовано:

А. Исмаилов

_А. Батырбеков

Составитель: Ст. методист ОР