

**Некоммерческое акционерное общество  
«КОСТАНАЙСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ А.БАЙТУРСЫНОВА»**



**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**на 2020-2021 учебный год**

образовательная программа **7М09102 Ветеринарная санитария**  
 форма и программа обучения **очная, магистратура, смешанное обучение**  
 1 курс **ВС-20-431-11** группы  
 начало обучения: 2020-2021 уч. год  
 направление **научное и педагогическое**  
 Профессиональная образовательная траектория:

## 1. Ветеринарно-санитарная безопасность пищевой продукции



№ п/п	Цикл	Компо- нент	Код дисци- плины	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и on-line занятия (акад. часы)			СРО (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / академические часы															Количес- тво магистран- тов	Примечание	
						лек. on-line	прак. семина. студ.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
1 семестр																															
1	БД	ВК	IFN 6201	История и философия науки	3	5				45	15		1	1			1			1			1			1			2		
							25																								
2	БД	ВК	IYa 6202	Иностранный язык (профессиональный)	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			2		
							40																								
3	БД	ВК	PVSh 6203	Педагогика высшей школы	4	5				65	15		1	1			1			1			1			1			2		
							35																								
4	БД	ВК	PU 6204	Психология управления	4	5				65	15		1	1			1			1			1			1			2		
							35																								
5	БД	КВ	SMDBZh 6205	Современные методы диагностики болезней животных	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			2		
							40																								
6	ПД	ВК	SPVS 6301	Современные проблемы ветеринарной санитарии	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			2		
							40																								
Всего за 1 семестр					26	30	215	0	0	445	90	0	6	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15			
7	НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации			4								1																2		

№ п/п	Цикл	Компонент	Код дисциплины	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и on-line занятия (акад. часы)			СРО (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / академические часы															Количество магистрантов	Примечание
						лек. on-line	прак. семин. студ.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
2 семестр																														
1	БД	КВ	DR 6206	Деловая риторика	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			2	
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
2	БД	КВ	DKYa 6207	Деловой казахский язык	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			2	
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
3	ПД	КВ	VSOSZhP 6302	Ветеринарно-санитарная оценка сырья животного происхождения	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			2	
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
4	ПД	КВ	VSOK 6303	Ветеринарно-санитарная оценка кормов	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			2	
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
5	ПД	КВ	STLP 6304	Современные технологии в лабораторной практике	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			2	
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
Всего за 2 семестр					25	25	200	0	0	450	75	0	5	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15		
6	НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации			5								1																2	

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 24 09 2020 г., протокол № 10

Согласовано:

И.о. директора ДАВ  
28 08 2020 г.

Зам. директора по УР  
28 08 2020г.

 Ф. Майер

 А. Батырбеков

Составитель:  
Ст. методист ОР



С Мекебаева

**Некоммерческое акционерное общество  
«КОСТАНАЙСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ А.БАЙТУРСЫНОВА»**



**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**на 2020-2021 учебный год**

образовательная программа **7M09101 Ветеринарная медицина**  
 форма и программа обучения **очная, магистратура, смешанное обучение**  
 1 курс **BM-20-431-11** группы  
 начало обучения: 2020-2021 уч. год  
 направление **научное и педагогическое**  
 Профессиональная образовательная траектория:

**1. Неинфекционный цикл / 2. Инфекционный цикл**



№ п/п	Цикл	Компо- нент	Код дисци- плины	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и on-line занятия (акад.часы)			СРО (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / академические часы															Количес- тво магистран- тов	Примечание		
						лек. on-line	прак. семина- р. студ.	лаб.	СРС инд.	СРС	Подг. к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
1 семестр																																
1	БД	ВК	IFN 6201	История и философия науки	3	5				45	15		1	1			1			1			1			1			2	8		
						25									1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2			
2	БД	ВК	IYa 6202	Иностранный язык (профессиональный)	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			3	8		
						40									2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
3	БД	ВК	PVSh 6203	Педагогика высшей школы	4	5				65	15		1	1			1			1			1			1			2	8		
						35									3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2			
4	БД	ВК	PU 6204	Психология управления	4	5				65	15		1	1			1			1			1			1			2	8		
						35									3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2			
5	БД	КВ	TME 6205	Теория и методы эксперимента	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			3	8		
						40									2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
6	ПД	ВК	SPVM 6301	Современные проблемы ветеринарной медицины	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			3	8		
						40									2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
Всего за 1 семестр					26	30	215	0	0	445	90	0	6	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15	15			
7	НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации			4								1																8			

№ п/п	Цикл	Компо- нент	Код дисци- плины	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и on-line занятия (акад.часы)			СРО (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / академические часы															Количес- тво магистран- тов	Примечание	
						лек. on-line	практ. семина- студ.	лаб.	СРС инд.	СРС	Подг. к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
2 семестр																															
1	БД	КВ	DR 6206	Деловая риторика	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			8		
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
2	БД	КВ	DKYa 6207	Деловой казахский язык	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			8		
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
3	ПД	КВ	PVNB / EPDS 6302	Профилактика внутренних незаразных болезней / Эпизоотический процесс и его движущие силы	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			8		
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
4	ПД	КВ	PD / PVI 6303	Прикладная диагностика / Практическая ветеринарная иммунология	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			8		
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
5	ПД	КВ	TABKS / OOIEBZh 6304	Терапевтические аспекты болезней кошек и собак / Особо опасные инфекционные и экзотические болезни животных	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			8		
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
Всего за 2 семестр					25	25	200	0	0	450	75	0	5	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15		
6	НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации			5								1																8		

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 24 09 2020 г., протокол № 10

Согласовано:

И.о. директора ДАВ  
28 08 2020 г.

Зам. директора по УР  
28 08 2020г.

 Ф. Майер

 А. Батырбеков

Составитель:  
Ст. методист ОР



С Мекебаева



Утверждено  
Председатель совета \_\_\_\_\_ А. Дошанова  
2020 г.

[illegible]



№	Цикл	Компоне нт	Код дисципли ны	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад. часов			Кол-во конт. часов		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание
						лек	пр.	лаб.	СРМ	Подг.к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
2 семестр																													
1	ПД	ВК	Производственная практика		5																							1	
2	ЭИРМ		ЭИРМ, включая выполнение прохожде ние стажировки и выполнения магистерской проекта		13							1																1	
3	ОиЗМП		Оформление и защита магистерского проекта		12																							1	

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 14.09.2020 протокол № 10

Согласовано:

и.о. Директор ДАВ  
" 12 " 09 2020 г.

Зам директора по УР  
" 11 " 09 2020 г.

Ф. Майер

А. Батырбеков

Составитель:  
методист ОР



А. Туканова



## 1-Технология возделывания зерновых и технических культур

Утверждаю  
Председатель совета

А. Доцанова  
2020 г.

№	Цикл	Компоне нт	Код дисципли ны	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад. часов			Кол-во конт часов		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание						
						лек	пр.	лаб.	СРМ	Подг.к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15								
1 семестр																																			
1	БД	ВК	IFN 5201	История и философия науки	3	5			45	15		1	1			1			1			1			1			1			2				
							25																												
2	БД	ВК	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			2				
							40																												
3	БД	ВК	PVSh 5203	Педагогика высшей школы	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1			1			2				
							35																												
4	БД	ВК	PU 5204	Психология управления	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1			1			2				
							35																												
5	БД	КВ	TUSH (R)5205	Технология устойчивого сельского хозяйства (растениеводство)	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			2				
							40																												
6	ПД	ВК	MEA 5301	Методика опытного дела	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			2				
							40																												
Всего за 1 семестр					26	30	215	0	445	90	0	6	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15					
7	НИРМ		НИРМ, включая прохождения стажировки и выполнение магистерской диссертации		4							1																							

№	Цикл	Компоне нт	Код дисципл ины	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад.			Кол-во конт.		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание	
						лек	пр.	лаб.	СРМ	Подг.к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
2 семестр																														
1	БД	КВ	IYaSC 5206	Иностранный язык для специальных целей	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			2		
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3			3
2	БД	КВ	IT 5207	Инертнет технологии	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			2		
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3			3
3	ПД	КВ	DR 5302	Диверсификация в растениеводстве	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			2		
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3			3
4	ПД	КВ	ARSZ 5303	Агроклиматические ресурсы степного земледелия	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			2		
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3			3
5	ПД	КВ	ITA 5303	Инновационные технологии в агрономии	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			2		
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3			3
Всего за 2 семестр					25		200	0	450	75	0	5	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15			
7	НИРМ		НИРМ, включая прохождения стажировки и выполнение магистерской диссертации		5							1																2		

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 24.09.2020 протокол № 10

Согласовано:

и.о. Директор ДАВ

"23" 09 2020 г.

Зам.директора по УР

"23" 09 2020 г.

Ф. Майер

А. Батырбеков

Составитель:  
методист ОР

А.Туканова





**BAITURSYNOV  
UNIVERSITY**

специальность **7М05101-Биология**  
 форма и программа обучения **очная, магистратура**  
 1 курс Биол-20-431-11 группа  
 начало обучения: 2020-2021 уч. год  
 направление **научное и педагогическое**

Утверждаю  
Председатель Совета  
А. Дошанова  
2020 г.

№	Цикл	Компоне нт	Код дисципли ны	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад. часов			Кол-во конт часов		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание			
						лек	пр.	лаб.	СРМ	Подг.к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
1 семестр																																
1	БД	ВК	IFN 5201	История и философия науки (на англ.языке)	3	5			45	15		1	1			1			1			1			1			1			8	
							25																									
2	БД	ВК	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			8	
							40																									
3	БД	ВК	PVSh 5203	Педагогика высшей школы (на каз.языке)	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1			1			8	
							35																									
4	БД	ВК	PU 5204	Психология управления (на каз.языке)	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1			1			8	
							35																									
5	БД	КВ	MPSBI 5205	Методы поиска и структурирования биологической информации	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			8	
							40																									
6	ПД	ВК	КВ 5301	Клеточная биология	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			8	
							40																									
Всего за 1 семестр					26	30	215	0	445	90	0	6	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15		
7	НИРМ		НИРМ, включая прохождения стажировки и выполнение магистерской диссертации		4							1																				

№	Цикл	Компоне нт	Код дисципли ны	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад. часов			Кол-во конт. часов		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание
						лек	пр.	лаб.	СРМ	Подг.к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
2 семестр																													
1	БД	КВ	IYaSC 5206	Иностранный язык для специальных целей	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			8	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
2	БД	КВ	IT 5207	Инертнет технологии (на каз.языке)	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			8	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
3	ПД	КВ	BS 5302	Биологическая статистика	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			8	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
4	ПД	КВ	SAMG O 5303	Современные аспекты молекулярной генетики	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			8	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
5	ПД	КВ	SNSV 5304	Современные направления систематики водорослей	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			8	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
Всего за 2 семестр					25	25	200	0	450	75	0	5	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
6	НИРМ		НИРМ, включая прохождения стажировки и выполнение магистерской диссертации		5							1																8	

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 24.09.2020 протокол № 10

Согласовано:

и о Директор ДАВ  
"23" 09 2020 г.

Зам директора по УР  
"23" 09 2020г.



Ф.Майер

А.Батырбеков

Составитель:  
методист ОР



А.Туканова

## 1-Геоэкология

Утверждено  
Председатель совета

А. Доцанова  
2020 г.

№	Цикл	Компоне нт	Код дисципли ны	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад. часов			Кол-во конт. часов		Кур. раб.	Экз./ диф. защ.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание					
						лек	пр.	лаб.	СРМ	Подг.к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15							
I семестр																																		
1	БД	ВК	IFN 5201	История и философия науки (на англ.языке)	3	5			45	15		1	1			1			1			1			1			1			1			
							25																											
2	БД	ВК	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			1			
							40																											
3	БД	ВК	PVSh 5203	Педагогика высшей школы (на каз.языке)	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1			1			1			
							35																											
4	БД	ВК	PU 5204	Психология управления (на каз.языке)	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1			1			1			
							35																											
5	БД	KB	GPE 5205	Геоэкологическое проектирование и экспертиза	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			1			
							40																											
6	ПД	ВК	GURT 5304	Геоэкология и устойчивое развитие территорий	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			1			
							40																											
Всего за 1 семестр					26	30	215	0	445	90	0	6	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15							
7	НИРМ		НИРМ, включая выполнение магистерской диссертации			4						1																						

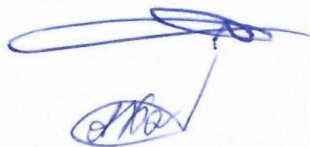
№	Цикл	Компоне нт	Код дисципл ины	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад. часов			Кол-во конт. часов		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание			
						лек	пр.	лаб.	СРМ	Подг.к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
2 семестр																																
1	БД	КВ	IYaSC 5206	Иностранный язык для специальных целей	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			1	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3					
3	БД	КВ	IT 5207	Инертнет технологии (на каз.языке)	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			1	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3					
4	ПД	КВ	ОРЕВ 5302	Охрана природных экосистем и биоразнообразия	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			1	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3					
2	ПД	КВ	LEVNL 5303	Ландшафтная экология и восстановление нарушенных ландшафтов	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			1	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3					
5	ПД	КВ	TPPEZ RR 5307	Теория и практика применения экологического законодательства РК (на англ.языке)	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			1	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3					
Всего за 2 семестр					25		200	0	450	75	0	5	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
6	НИРМ			НИРМ, включая выполнение магистерской диссертации	5							1																1				

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 24.09.2020 протокол № 10

Согласовано:

и.о. Директор ДАВ  
"22" 09 2020 г.

Зам директора по УР  
"23" 09 2020г.



Ф. Майер

А. Батырбеков

Составитель:  
методист ОР



А. Туканова



## 1-Химия окружающей среды

Утверждено  
Председатель совета А. Дошанова  
2020 г.

№	Цикл	Компоне нт	Код дисципли ны	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад.			Кол-во конт.		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание								
						лек	пр.	лаб.	СРМ	Подг.к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15										
1 семестр																																					
1	БД	ВК	IFN 5201	История и философия науки	3	5			45	15		1	1			1			1			1			1			1			2						
							25																														
2	БД	ВК	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			2						
							40																														
3	БД	ВК	PVSh 5203	Педагогика высшей школы	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1			1			2						
							35																														
4	БД	ВК	PU 5204	Психология управления	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1			1			2						
							35																														
5	БД	ВК	FHMI 5205	Физико-химические методы исследования	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			2						
							40																														
6	ПД	ВК	TRFH 5301	Теория и проблемы физической химии	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			2						
							40																														
Всего за 1 семестр					26	30	215	0	445	90	0	6	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15							
7	НИРМ		НИРМ, включая прохождения стажировки и выполнение магистерской диссертации		4							1																									

№	Цикл	Компоне нт	Код дисципли ны	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад.			Кол-во конт.		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание	
						лек	пр.	лаб.	СРМ	Подг.к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
2 семестр																														
1	БД	КВ	IYaSC 5206	Иностранный язык для специальных целей	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			2		
							40																							
3	БД	КВ	IT 5207	Инертнет технологии	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			2		
							40																							
4	ПД	КВ	SPOH 5302	Современные проблемы органической химии	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			2		
							40																							
2	ПД	КВ	IGAH 5303	Избранные главы аналитической химии	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			2		
							40																							
5	ПД	КВ	HAOOS 5304	Химический анализ объектов окружающей среда	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			2		
							40																							
Всего за 2 семестр					25		200	0	450	75	0	5	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15				
6	НИРМ		НИРМ, включая прохождения стажировки и выполнение магистерской диссертации		5							1																2		

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 14.09.2020 протокол № 10

Согласовано:

и.о. Директор ДАВ

"23" 09 2020 г.

Зам директора по УР

"23" 09 2020г.

Ф.Майер

А. Батырбеков

Составитель:

методист ОР

А.Туканова



на 2020-2021 уч. год

форма и программа обучения **очная, магистратура**

начало обучения: **2020-2021** уч. год

направление **научное и педагогическое**

Утверждаю  
Председатель Совета

А. Дошанова  
2020 г.

№	Цикл	Компоне нт	Код дисципли ны	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад.			Кол-во конт		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание					
						лек	пр.	лаб.	СРМ	Подг.к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15							
1 семестр																																		
1	БД	ВК	IFN 5201	История и философия науки	4	5			65	15		1	1				1				1				1				1				7	
							35							3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2			
2	БД	ВК	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	4	5			65	15		1	1				1				1				1				1				7	
							35							3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2			
3	БД	ВК	PVSh 5203	Педагогика высшей школы	4	5			65	15		1	1				1				1				1				1				7	
							35							3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2			
4	БД	КВ	FR 5205	Филогения растений	5	5			90	15		1	1				1				1				1				1				7	
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
5	БД	КВ	MPBV UZ 5207	Методика преподавания биологии в высшем учебном заведении	5	5			90	15		1	1				1				1				1				1				7	
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
6	ПД	ВК	IMB 5303	История и методология биологии	4	5			65	15		1	1				1				1				1				1				7	
							35							3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2			
Всего за 1 семестр					26	30	220	0	440	90	0	6	22	14	14	22	14	14	22	14	14	22	14	14	22	14	14							
7	НИРМ		НИРМ, включая прохождения стажировки и выполнение магистерской диссертации		4							1																						

№	Цикл	Компоне нт	Код дисципли ны	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад.			Кол-во конт.		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание
						лек	пр.	лаб.	СРМ	Подг.к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
2 семестр																													
1	БД	ВК	PU 5204	Психология управления	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1			7	
							35						3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2		
2	БД	КВ	SB 5206	Сохранение биоразнообразия	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			7	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
3	ПД	КВ	Par 5301	Паразитология	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			7	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
4	ПД	ВК	ZhOZG V 5304	Живая оболочка Земли и глобальные вызовы	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1			7	
							35						3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2		
Всего за 2 семестр					18		150	0	310	60	0	4	14	10	10	14	10	10	14	10	10	14	10	10	14	10	10		
5	БД	ВК	PP 5208	Педагогическая практика	4							1																7	
6	ПД	ВК	IP 5308	Исследовательская практика	8							1																7	

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 24.09.2020 протокол № 10

Согласовано:

и.о. Директор ДАВ

"25" "09" 2020 г.

Зам. директора по УР

"23" "09" 2020 г.


Ф. Майер

А. Батырбеков

Составитель:

методист ОР



А.Туканова



направление **научное и педагогическое**

Утверждаю  
Председатель Совета

№	Цикл	Компоне нт	Код дисципл ины	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад.			Кол-во конт		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание			
						лек	пр.	лаб.	СРМ	Подг.к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
1 семестр																																
1	БД	ВК	IFN 5201	История и философия науки	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1			1			5	
							35						3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2					
2	БД	ВК	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1			1			5	
							35						3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2					
3	БД	ВК	PVSh 5203	Педагогика высшей школы	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1			1			5	
							35						3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2					
4	БД	КВ	EGRL 5205	Эколого-географическое районирование в ландшафтоведении	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			5	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3					
5	БД	КВ	MG 5207	Моделирование в географии	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			5	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3					
6	ПД	ВК	TMG 5303	Теория и методология географии	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1			1			5	
							35						3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2					
Всего за 1 семестр					26	30	220	0	440	90	0	6	22	14	14	22	14	14	22	14	14	22	14	14	22	14	14					
7	НИРМ		НИРМ, включая прохождения стажировки и выполнение магистерской диссертации		4							1																				

№	Цикл	Компоне нт	Код дисципл ины	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад.			Кол-во конт.		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание	
						лек	пр.	лаб.	СРМ	Подг.к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
2 семестр																														
1	БД	ВК	PU 5204	Психология управления	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1				5	
							35						3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2			
2	БД	КВ	ZhOZG V 5206	Живая оболочка Земли и глобальные вызовы	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1				5	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
3	ПД	КВ	GUFMP ISK 5301	Геологические условия формирования месторождений полезных ископаемых Северного Казахстана	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1				5	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
4	ПД	ВК	MPGV UZ 5304	Методика преподавания географии в высшем учебном заведении	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1				5	
							35						3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2			
Всего за 2 семестр					18		150	0	310	60	0	4	14	10	10	14	10	10	14	10	10	14	10	10	14	10	10			
5	БД	ВК	PP 5208	Педагогическая практика	4							1																5		
6	ПД	ВК	IP 5308	Исследовательская практика	8							1																5		

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 24.09.2020 протокол № 10

Согласовано:

и.о. Директор ДАВ

"23" 09 2020 г.

Зам. директора по УР

"23" 09 2020 г.

Ф. Майер

А. Батырбеков

Составитель:

методист ОР

А. Туканова

1



Утверждаю  
Председатель Совета  
А. Доцанова  
2020 г.

№	Цикл	Компоне нт	Код дисципл ины	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад.			Кол-во конт.		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание
						лек	пр.	лаб.	СРМ	Подг.к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1 семестр																													
1	БД	ВК	IFN 5201	История и философия науки	4	5	35		65	15		1	1			1			1			1			1			5	
													3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2		
2	БД	ВК	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	4	5	35		65	15		1	1			1			1			1			1			5	
													3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2		
3	БД	ВК	PVSh 5203	Педагогика высшей школы	4	5	35		65	15		1	1			1			1			1			1			5	
													3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2		
4	БД	КВ	TOSNH 5205	Теоретические основы современной неорганической химии	5	5	40		90	15		1	1			1			1			1			1			5	
													2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
5	БД	КВ	FNPOS 5207	Физико-химические процессы окружающей среды	5	5	40		90	15		1	1			1			1			1			1			5	
													2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
6	ПД	ВК	MSTO ONH 5303	Методология и современные технологии обучения общей и неорганической химии	4	5	35		65	15		1	1			1			1			1			1			5	
													3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2		
Всего за 1 семестр					26	30	220	0	440	90	0	6	22	14	14	22	14	14	22	14	14	22	14	14	22	14	14		
7	НИРМ		НИРМ, включая прохождения стажировки и выполнение магистерской диссертации		4							1																	

№	Цикл	Компоне нт	Код дисципли ны	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад.			Кол-во конт.		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание	
						лек	пр.	лаб.	СРМ	Подг.к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
2 семестр																														
1	БД	ВК	PU 5204	Психология управления	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1				5	
							35						3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2			
2	БД	КВ	IGAH 5206	Избранные главы аналитической химии	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1				5	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
3	ПД	КВ	IGOH 5301	Избранные главы органической химии	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1				5	
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
4	ПД	ВК	KTONI 5304	Компьютерные технологии в образовании и научных исследованиях	4	5			65	15		1	1			1			1			1			1				5	
							35						3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2			
Всего за 2 семестр					18		150	0	310	60	0	4	14	10	10	14	10	10	14	10	10	14	10	10	14	10	10			
5	БД	ВК	PP 5208	Педагогическая практика	4							1																5		
6	ПД	ВК	IP 5308	Исследовательская практика	8							1																5		

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 24.09.2020 протокол № 10

Согласовано:

и.о. Директор ДАВ

"23" 09 2020 г.

Зам. директора по УР

"23" 09 2020 г.

Ф. Майер

А. Батырбеков

Составитель:  
методист ОР

А. Туканова

**Некоммерческое акционерное общество  
«КОСТАНАЙСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ А.БАЙТУРСЫНОВА»**



**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**на 2020-2021 учебный год**

образовательная программа **7M08201** Технология производства продуктов животноводства  
 форма и программа обучения **очная, магистратура, смешанное обучение**  
 1 курс **ТППЖ-20-431-11** группы  
 начало обучения: 2020-2021 уч. год  
 направление **научное и педагогическое**  
 Професиональная образовательная траектория:

## 1. Разведение, селекция и биотехнология в животноводстве



№ п/п	Цикл	Компо- нент	Код дисци- плины	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и on-line занятия (акад. часы)			СРО (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / академические часы															Количес- тво магистран- тов	Примечание
						лек. on-line	прак. семина- студ.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1 семестр																														
1	БД	ВК	IFN 5201	История и философия науки	3	5				45	15		1	1			1			1			1			1			4	
							25							1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2		
2	БД	ВК	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			4	
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
3	БД	ВК	PVSh 5203	Педагогика высшей школы	4	5				65	15		1	1			1			1			1			1			4	
							35							3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2		
4	БД	ВК	PU 5204	Психология управления	4	5				65	15		1	1			1			1			1			1			4	
							35							3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2		
5	БД	КВ	MMONI 5205	Методика, методология и организация научных исследований	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			4	
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
6	ПД	ВК	ITPPZh 5301	Инновационные технологии производства продуктов животноводства	5	5				90	15		1	1			1			1			1			1			4	
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3		
Всего за 1 семестр					26	30	215	0	0	445	90	0	6	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15		
7	НИРМ		Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации		4								1																4	

№ п/п	Цикл	Компо- нент	Код дисци- плины	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и on-line занятия (акад. часы)			СРО (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / академические часы															Количес- тво магистран- тов	Примечание	
						лек. on-line	прак. семин. студ.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подг. к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
2 семестр																															
1	БД	КВ	ГYaSC 5206	Иностранный язык для специальных целей	5					90	15		1																	4	
							45							3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3			
2	БД	КВ	IoT 5207	Инновационные образовательные технологии	5	5				90	15		1	1			1					1			1					4	
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
3	ПД	КВ	PDZh 5302	Племенное дело в животноводстве	5	5				90	15		1	1			1				1			1			1			4	
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
4	ПД	КВ	MOPKS 5303	Методы оценки племенных качеств скота	5	5				90	15		1	1			1				1			1			1			4	
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
5	ПД	КВ	BPZh 5304	Биотехнологические процессы в животноводстве	5	5				90	15		1	1			1				1			1			1			4	
							40							2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3			
Всего за 2 семестр					25	20	205	0	0	450	75	0	5	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15		
6	НИРМ		Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации		5								1																4		

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 24 09 2020 г., протокол № 10

Согласовано:

И.о. директора ДАВ  
28 08 2020 г.

Зам. директора по УР  
28 08 2020г.

 Ф. Маиер  
 А. Батырбеков

Составитель:  
Ст. методист ОР

 С. Мекебаева