

**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

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															Количест- во магистра- нтов	Примечание
						лек. on-line	прак. семин. студ.	лаб.	СРСП инд.	СРС	Подп. 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																						2		
								25																						
2	БД	ВК	IYa 6202	Иностранный язык (профессиональный)	5	5																						2		
								40																						
3	БД	ВК	PVSh 6203	Педагогика высшей школы	4	5																						2		
								35																						
4	БД	ВК	PU 6204	Психология управления	4	5																						2		
								35																						
5	БД	КВ	SMDBZh 6205	Современные методы диагностики болезней животных	5	5																						2		
								40																						
6	ПД	ВК	SPVS 6301	Современные проблемы ветеринарной санитарии	5	5																						2		
								40																						
Всего за 1 семестр						26	30	215	0	0	445	90	0	6	10	15	15	10	15	15	10	15	15	10	15	15	10	15		

7	НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации	4							1		2	
---	------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--	--	--	--	--	--	---	--	---	--

№ п/п	Цикл	Компо- нент	Код дисци- плины	Наименование дисциплины 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																
						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		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		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		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		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		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			
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

Составитель:
Ст. методист ОР



С Мекебаева

Согласовано:

И.о. директора ДАВ
28 08 2020 г.

Ф. Маier



Зам. директора по УР
28 08 2020г.

А. Батырбеков

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



Утверждено
Председателем совета
А. Лопанова
2020 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН на 2020-2021 учебный год

образовательная программа 7М09101 Ветеринарная медицина
форма и программа обучения очная, магистратура, смешанное обучение

1 курс ВМ-20-431-11 группы
начало обучения: 2020-2021 уч. год

направление научное и педагогическое Профессиональная образовательная траектория:

1. Нейнфекционный пиел / 2. Инфекционный пиел

№ 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															
						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		1		1		8	
2	БД	КВ	DKYa 6207	Деловой казахский язык	5	5				90	15		1	1		1		1		1		1		1		1		8	
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		1		1		8	
4	ПД	КВ	PD / PVI 6303	Прикладная диагностика / Практическая ветеринарная иммунология	5	5				90	15		1	1		1		1		1		1		1		1		8	
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		1		1		8	
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	8		
6	НИРМ			Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировок и выполнение магистерской диссертации	5									1															

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

Составитель:
Ст. методист ОР



С Мекебаева

Согласовано:

И.о. директора ДАВ
18 08 2020 г.



Ф. Майер

Зам. директора по УР
28 08 2020г.



А. Батырбеков



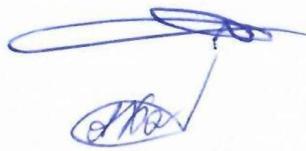
**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
на 2020-2021 уч. год
специальность 7М08101-Агрономия
форма и программа обучения очная, магистратура
1 курс Агро-20-436-11 группа
начало обучения: 2020-2021 уч. год
направление профильное, 1 г**

№	Цикл	Компонент	Код дисциплины	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			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 прохождение 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
"23" 09 2020 г.



Ф.Майер

Зам.директора по УР
"23" 04 2020г.



А.Батырбеков

Составитель:
методист ОР



А.Туканова

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2020-2021 уч. год

специальность 7М08101-Агрономия

форма и программа обучения **о**

1 курс Агро-20-431-11 группа

начало обучения: 2020-2021 уч. год.

направление научное и педагогич

Профессиональная образовательная



Φ. J. S.

№	Цикл	Компонент	Код дисциплины	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		
2	БД	ВК	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	5	5					90	15		1	1		1		1		1		1		1			2		
3	БД	ВК	PVSh 5203	Педагогика высшей школы	4	5					65	15		1	1		1		1		1		1		1			2		
4	БД	ВК	PU 5204	Психология управления	4	5					65	15		1	1		1		1		1		1		1			2		
5	БД	КВ	TUSH (R)5205	Технология устойчивого сельского хозяйства (растениеводство)	5	5					90	15		1	1		1		1		1		1		1			2		
6	ПД	ВК	MEA 5301	Методика опытного дела	5	5					90	15		1	1		1		1		1		1		1			2		
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 прохождения стажировки и выполнение магистерской диссертации	4						1		
---	------	--	----------------------------------------------------------------------------	---	--	--	--	--	--	---	--	--

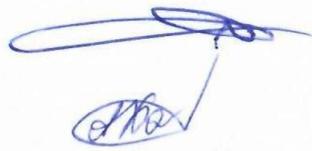
№	Цикл	Компонент	Код дисциплины	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад.			Кол-во конт.		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание
						лек	пр.	лаб.	СРМ	Подг.к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
2 семестр																													
1	БД	КВ	IYaSC 5206	Иностранный язык для специальных целей	5	5						1	1			1			1			1					2		
2	БД	КВ	IT 5207	Инертнет технологии	5	5						1	1			1			1			1					2		
3	ПД	КВ	DR 5302	Диверсификация в растениеводстве	5	5						1	1			1			1			1					2		
4	ПД	КВ	ARSZ 5303	Агроклиматические ресурсы степного земледелия	5	5						1	1			1			1			1					2		
5	ПД	КВ	ITA 5303	Инновационные технологии в агрономии	5	5						1	1			1			1			1					2		
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	2		

7	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.



Ф.Майер

Зам.директора по УР
"23" 09 2020г.

А.Батырбеков

Составитель:
методист ОР 
А.Туканова



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2020–2021 уч. год

специальность 7М05101-Биология

форма и программа обучения **очная, магистратура**

1 курс Биол2-20-431-11 группа

начало обучения: 2020–2021 уч. год

направление научное и педагогиче

Профессиональная образовательная

1-Современные проблемы биологии человека и животных



Φ. 4-89

№	Цикл	Компонент	Код дисциплины	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		
2	БД	ВК	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	5	5							90	15	1		1			1			1			1			
3	БД	ВК	PVSh 5203	Педагогика высшей школы (на каз.языке)	4	5							65	15	1		1			1			1			1			
4	БД	ВК	PU 5204	Психология управления (на каз.языке)	4	5							65	15	1		1			1			1			1			
5	БД	КВ	MPSBI 5205	Методы поиска и структурирования биологической информации	5	5							90	15	1		1			1			1			1			
6	ПД	ВК	KB 5301	Клеточная биология	5	5							90	15	1		1			1			1			1			
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 прохождения стажировки и выполнение магистерской диссертации	4						1		
---	------	--	----------------------------------------------------------------------------	---	--	--	--	--	--	---	--	--

№	Цикл	Компонент	Код дисциплины	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		8			
2	БД	КВ	IT 5207	Инертнет технологии (на каз.языке)	5	5					90	15		1	1		1		1		1		1		1		8			
3	ПД	КВ	BS 5302	Биологическая статистика	5	5					90	15		1	1		1		1		1		1		1		8			
4	ПД	КВ	SAMG O 5303	Современные аспекты молекулярной генетики	5	5					90	15		1	1		1		1		1		1		1		8			
5	ПД	КВ	SNSV 5304	Современные направления систематики водорослей	5	5					90	15		1	1		1		1		1		1		1		8			
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	8			
6	НИРМ			НИРМ, включая прохождения стажировки и выполнение магистерской диссертации	5								1														8			

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 14.09.2020 протокол № 10

Согласовано:

и.о.Директор ДАВ
"23" 09 2020 г.



Ф.Майер

Зам директора по УР
"23" 09 2020г.



А.Батырбеков

Составитель:
методист ОР  А.Туканова



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2020-2021 уч. год

специальность 7М05201-Геоэкология и
управление природопользованием

1 курс ГУП-20-431-11 группа

начало обучения: 2020-2021 уч. год

направление **научное и педагогическое**

Профessionальная образовательная

1-Геоэкология



Φ. 4-89

Утверждаю
Председатель совета

— А. Доцанова
2020 г.

№	Цикл	Компонент	Код дисциплины	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			1			
2	БД	ВК	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	5	5								1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2				
3	БД	ВК	PVSh 5203	Педагогика высшей школы (на каз.языке)	4	5								1	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2				
4	БД	ВК	PU 5204	Психология управления (на каз.языке)	4	5								1	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2				
5	БД	КВ	GPE 5205	Геоэкологическое проектирование и экспертиза	5	5								1	1	2	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3				
6	ПД	ВК	GURT 5304	Геоэкология и устойчивое развитие территорий	5	5					90	15	1	1		1		1		1		1		1		1		1		
Всего за 1 семестр					26	30	215	0	445	90				6	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19	15	15	19			

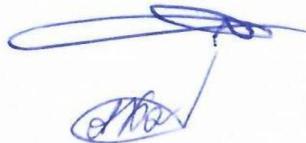
7	НИРМ		НИРМ, включая выполнение магистерской диссертации	4						1		
---	------	--	---------------------------------------------------	---	--	--	--	--	--	---	--	--

№	Цикл	Компонент	Код дисциплины	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		
3	БД	КВ	IT 5207	Инертнет технологии (на каз.языке)	5	5					90	15		1	1		1		1		1		1		1		1		
4	ПД	КВ	OPEB 5302	Охрана природных экосистем и биоразнообразия	5	5					90	15		1	1		1		1		1		1		1		1		
2	ПД	КВ	LEVNL 5303	Ландшафтная экология и восстановление нарушенных ландшафтов	5	5					90	15		1	1		1		1		1		1		1		1		
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		
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		
6	НИРМ			НИРМ, включая выполнение магистерской диссертации	5									1														1	

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 14.09.2020 протокол № 10

Согласовано:

и.о.Директор ДАВ
"23" 09 2020 г.



Ф.Майер

Зам.директора по УР
"23" 04 2020г.



А.Батырбеков

Составитель:
методист ОР 

А.Туканова

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2020-2021 уч. год

специальность 7М05302-Химия

форма и программа обучения очная, магистратура

1 курс Хим2-20-431-11 группа

начало обучения: 2020-2021 уч. год

направление **научное и педагогич**

Профессиональная образовательная

1-Химия окружающей среды

кад. Кол-во конт. $K_{\text{вр}}$ Экз./

№	Цикл	Компонент	Код дисциплины	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						1	1		1			1			1			1			2		
2	БД	ВК	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	5	5						1	1		1			1			1			1			2		
3	БД	ВК	PVSh 5203	Педагогика высшей школы	4	5						1	1		1			1			1			1			2		
4	БД	ВК	PU 5204	Психология управления	4	5						1	1		1			1			1			1			2		
5	БД	ВК	FHMI 5205	Физико-химические методы исследования	5	5						1	1		1			1			1			1			2		
6	ПД	ВК	TPFH 5301	Теория и проблемы физической химии	5	5						1	1		1			1			1			1			2		
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		

№	Цикл	Компонент	Код дисциплины	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кредит.	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					2		
3	БД	КВ	IT 5207	Инэртнет технологии	5	5			90	15		1	1			1			1			1					2		
4	ПД	КВ	SPOH 5302	Современные проблемы органической химии	5	5			90	15		1	1			1			1			1					2		
2	ПД	КВ	IGAH 5303	Избранные главы аналитической химии	5	5			90	15		1	1			1			1			1					2		
5	ПД	КВ	HAOOS 5304	Химический анализ объектов окружающей среды	5	5			90	15		1	1			1			1			1					2		
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	2			

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.



Ф.Майер

Зам. директора по УР
"23" 04 2020г.



А.Батырбеков

Составитель:
методист ОР



А.Туканова



BAITURSYNOV
UNIVERSITY

на 2020-2021 уч. год

специальность 7М01501-Биология

форма и программа обучения **о**

1 курс Биол1-20-431-11 группа

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

№	Цикл	Компонент	Код дисциплины	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						1	1		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	ВК	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	4	5						1	1		1		1		1		1		1		1		7		
						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						1	1		1		1		1		1		1		1		7		
						35							3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2		
4	БД	КВ	FR 5205	Филогения растений	5	5						1	1		1		1		1		1		1		1		7		
						40							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						1	1		1		1		1		1		1		1		7		
						40							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						1	1		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 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	Компонент	Код дисциплины	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Кол-во акад.			Кол-во конт. СРМ	Подг.к экз.	Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / часы контактные															Кол-во магистрантов	Примечание
						лек	пр.	лаб.					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		1		1		7	
2	БД	КВ	SB 5206	Сохранение биоразнообразия	5	5				90	15		1	1		1		1		1		1		1		1		7	
3	ПД	КВ	Par 5301	Паразитология	5	5				90	15		1	1		1		1		1		1		1		1		7	
4	ПД	ВК	ZhOZG V 5304	Живая оболочка Земли и глобальные вызовы	4	5				65	15		1	1		1		1		1		1		1		1		7	
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	РР 5208	Педагогическая практика	4								1															7	
6	ПД	ВК	РР 5308	Исследовательская практика	8								1															7	

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



BAITURSYNOV
UNIVERSITY

на 2020-2021 уч. год

специальность 7М01505 География

форма и программа обучения

1 курс Гео-20-431-11 группа

начало обучения: 2020-2021 уч. год

направление научное и педагогическое

Утверждаю
Председатель совета

Φ. 4.89

2020 г.

№	Цикл	Компонент	Код дисциплины	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	1	1	1	1		5	
2	БД	ВК	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	4	5							65	15		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		5	
3	БД	ВК	PVSh 5203	Педагогика высшей школы	4	5							65	15		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		5	
4	БД	КВ	EGRL 5205	Эколого-географическое районирование в ландшафтоведении	5	5							90	15		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		5	
5	БД	КВ	MG 5207	Моделирование в географии	5	5							90	15		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		5	
6	ПД	ВК	TMG 5303	Теория и методология географии	4	5							65	15		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		5	
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			

7	НИРМ	НИРМ, включая прохождения стажировки и выполнение магистерской диссертации	4						1		
---	------	----------------------------------------------------------------------------	---	--	--	--	--	--	---	--	--

№	Цикл	Компонент	Код дисциплины	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кредит.	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					5	
2	БД	КВ	ZhOZG V 5206	Живая оболочка Земли и глобальные вызовы	5	5							90	15		1	1		1		1		1					5	
3	ПД	КВ	GUFMP ISK 5301	Геологические условия формирования месторождений полезных ископаемых Северного Казахстана	5	5							90	15		1	1		1		1		1					5	
4	ПД	ВК	MPGV UZ 5304	Методика преподавания географии в высшем учебном заведении	4	5							65	15		1	1		1		1		1					5	
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	РР 5208	Педагогическая практика	4							1																5	
6	ПД	ВК	IP 5308	Исследовательская практика	8							1																5	

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 14.09.2020 протокол № 10

Согласовано:

и.о.Директор ДАВ
"23" 09 2020 г.



Ф.Майер

Зам.директора по УР
"23" 09 2020г.



А.Батырбеков

Составитель:
методист ОР



А.Туканова

з

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2020-2021 уч. год

специальность 7М01503 Химия

форма и программа обучения **оч**

1 курс Хим1-20-431-11 группа

начало обучения: 2020-2021 уч. год

Утверждаю
Председатель совета

Φ. 4.89

А. Дошанова
2020 г.

№	Цикл	Компонент	Код дисциплины	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		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		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		1		1		5		
						35							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			90	15	1	1	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	FHPOS 5207	Физико-химические процессы окружающей среды	5	5			90	15	1	1	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	MSTO ONH 5303	Методология и современные технологии обучения общей и неорганической химии	4	5			65	15	1	1	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			

7	НИРМ	НИРМ, включая прохождения стажировки и выполнение магистерской диссертации	4						1		
---	------	----------------------------------------------------------------------------	---	--	--	--	--	--	---	--	--

№	Цикл	Компонент	Код дисциплины	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						1	1		1		1		1		1		1		1			5	
2	БД	КВ	IGAH 5206	Избранные главы аналитической химии	5	5						1	1		1		1		1		1		1		1			5	
3	ПД	КВ	IGOH 5301	Избранные главы органической химии	5	5						1	1		1		1		1		1		1		1			5	
4	ПД	ВК	KTONI 5304	Компьютерные технологии в образовании и научных исследованиях	4	5						1	1		1		1		1		1		1		1			5	
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			

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.



Ф.Майер

Зам.директора по УР
"23" 09 2020г.



А.Батырбеков

Составитель:
методист ОР 

А.Туканова

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН на 2020-2021 учебный год

образовательная программа 7М08201 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 Профессиональная 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															
						лек. оп-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	IYaSC 5206	Иностранный язык для специальных целей	5			45						90	15		1	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		1			4
3	ПД	КВ	PDZh 5302	Племенное дело в животноводстве	5	5								90	15		1	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	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	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	
6	НИРМ			Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировок и выполнение магистерской диссертации	5											1												4	

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

Составитель:
Ст. методист ОР



С Мекебаева

Согласовано:

И.о. директора ДАВ
28 08 2020 г.



Ф. Майер

Зам. директора по УР
28 08 2020г.



А. Батырбеков