

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
на 2020-2021 уч. год

специальность **8D06101-Информатика**
форма и программа обучения **очная, докторантура**
курс 1 группа **Инф2-20-341-11**
начало обучения: 2020-2021 уч. год
направление (**докторантура PhD**)

№ п/п	Цикл	КомпONENT	Код дисциплины	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудиторные и оп-			СРС (акад. часы)			Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / академические часы															Кол-во докторантов	Примечание							
						лек. on-line	прак. семинар. 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	IYaAC 7201	Академическое письмо	5	5	40			90	15	-	1	1	2	3	3	1	2	3	3	1	2	3	3	1	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	
2	БД	ВК	MNI 7202	Методы научных исследований	5	5	40			90	15	-	1	1	2	3	3	1	2	3	3	1	2	3	3	1	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	
3	ПД	ВК	FORIS 7301	Исследование и анализ алгоритмов	5	5	40			90	15	-	1	1	2	3	3	1	2	3	3	1	2	3	3	1	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	
4	БД	КВ	TVDABD 7301	Многомодальные биометрические системы	5	5	40			90	15	-	1	1	2	3	3	1	2	3	3	1	2	3	3	1	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	
5	ПД	КВ	TVDABD 7302	Алгоритмы взаимной трансформации изображений	5	5	40			90	15	-	1	1	2	3	3	1	2	3	3	1	2	3	3	1	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	
Всего за 1 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	15	15	15	15	15	15		
5	НИРД			НИРД, включая прохождения стажировки и выполнение	5								1																							2	
2 семестр																																					
1	НИРД			НИРД, включая прохождения стажировки и выполнение	30								1																							2	

Ғылыми кеңес отырысында 24.09 2020 ж. қаралды, хаттама № 10

Құрастырушы:
ТБ аға әдіскері



О.Рамп

Келісілген:

АМД директордың м.а.
" " 20 ж.



Ф.Майер

Директордың ОЖ орынбасары
" " 20 ж.



А. Батырбеков

№ п/п	Цикл	Комп. онент	Код дисциплины	Наименование дисциплин и видов деятельности	Кол-во кред.	Вид учеб. н. рабо	Количество акад.			Количество		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / контактные часы												Количество магистрантов	Примечание
							лек.	пр.	лаб.	СРД	Подг. к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
2 семестр																											
1	НИРД			НИРД, включая прохождения	30								1													3	

Ғылыми кеңес отырысында 24.09 2020 ж. қаралды, хаттама № 10

Құрастырушы:
ТБ аға әдіскері



О.Рамп

Келісілген:

АМД директордың м.а.
" " 20 ж.



Ф. Майер

Директордың ОЖ орынбасары
" " 20 ж.



А. Батырбеков

Некоммерческое акционерное общество
"Костанайский региональный университет
имени А. Байтурсынова"



Ф 4-89



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2020-2021 учебный год

докторантура PhD (научное и педагогическое направление)

по направлению подготовки **8D087 Агроинженерия**

образовательная программа **8D08701 Аграрная техника и технология**

курс 1 группа АТТ-20-341-11

начало обучения: 2020-2021 уч. год

№	Цикл	Компонент	Код дисциплины	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол-во кред.	Аудит. занятия (акад. часы)			Кол-во конт. часов		Кур. раб.	Экз./диф. зач.	Недели / академические часы															Кол-во докт.	Примечание					
						лек. оп-line	пр.	лаб.	СРД	подг к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15							
1 семестр																																		
1	БД	ВК	АР 7201	Академическое письмо	5	5			90	15		1				1			1			1			1			1			1			
							40									2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3				
2	БД	ВК	MNI 7202	Методы научных исследований	5	5			90	15		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	MNE 7203	Методология научного эксперимента	5	5			90	15		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	ВК	МИОРАТ 7301	Методика исследований по обоснованию параметров аграрной техники	5	5			90	15		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	МТРАТ 7302	Моделирование технологических процессов и аграрной техники	5	5			90	15		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	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	НИРД		НИРД, включая прохождение стажировки и выполнение докторской диссертации		5							1																						
2 семестр																																		
1	НИРД		НИРД, включая прохождение стажировки и выполнение докторской диссертации		30							1																						

Рассмотрено на заседании Ученого совета от 24.09 2020 г., протокол № 10

Согласовано:
И.о. директора ДАВ
28.08 2020 г.

 Ф. Майер

Зам. директора по УР
28.08 2020 г.

 А. Батырбеков

Составитель:
Ст. методист ОР



М. Кенбенцова

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2020-2021 учебный год

докторантура PhD (научное и педагогическое)

по направлению подготовки **8D071 Инженерия и инженерное дело**

образовательная программа **8D07102 Технологические машины и оборудование (машиностроение)**

курс 1 группа **ТМО-20-341-11**

начало обучения: 2020-2021 уч. год

№	Цикл	Компо- нент	Код дисциплины	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол- во кред.	Аудит. занятия (акад. часы)			Кол-во конт. часов		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / академические часы															Кол-во докт.	Примечание					
						лек. on- line	пр.	лаб.	СРД	подг к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15							
1 семестр																																		
1	БД	ВК	AP 7201	Академическое письмо	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			1			4
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3				
2	БД	ВК	MNI 7202	Методы научных исследований	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			4			
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3				
3	БД	КВ	PRTM / NOUP 7203	Прогноз развития технологических машин / Научные основы управления производством	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			4			
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3				
4	ПД	КВ	SOSMPPTM / SARNTOTM 7301-02	Современное оборудование и средства механизации процессов производства технологических машин / Современные аспекты развития науки и техники в области технологических машин	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			4			
							40						2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3				
5	ПД	КВ	OPNOMOMM / MOIDPMS 7301- 02	Математические основы исследований динамических процессов в механических системах / Оценка прочности и надежности объектов в машиностроении на основе математического моделирования	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			4			
							40						2	3	3	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	15	15				
6	НИРД		НИРД, включая прохождение стажировки и выполнение докторской диссертации		5							1																4						
2 семестр																																		
1	НИРД		НИРД, включая прохождение стажировки и выполнение докторской диссертации		30							1																4						

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

Согласовано:
И.о. директора ДАВ
28 08 2020 г.

 Ф. Майер

Зам. директора по УР
28 08 2020 г.

 А. Батырбеков

Составитель:
Ст. методист ОР



М. Кенбенсова



BAITURSYNOV
UNIVERSITY

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2020-2021 учебный год

докторантура PhD (научное и педагогическое направление)
по направлению подготовки **8D071 Инженерия и инженерное дело**
образовательная программа **8D07101 Электроэнергетика**
курс 1 группа **ЭЭ-20-341-11**
начало обучения: 2020-2021 уч. год

Ф.4-89



№	Цикл	Компо- нент	Код дисциплины	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Кол- во кред.	Аудит. занятия (акад. часы)			Кол-во конт. часов		Кур. раб.	Экз./ диф. зач.	Недели / академические часы															Кол-во докт.	Примечание			
						лек. on- line	пр.	лаб.	СРД	подг к экз.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
1 семестр																																
1	БД	ВК	AP 7201	Академическое письмо	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			5	
2	БД	ВК	MNI 7202	Методы научных исследований	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			5	
3	БД	КВ	MEKS 7203	Моделирование электроэнергетических комплексов и систем	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			5	
4	ПД	КВ	SPESK 7301	Современные проблемы энергетических систем и комплексов	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			5	
5	ПД	КВ	OTPRE 7302	Основы теории передачи и распределения электроэнергии	5	5			90	15		1	1			1			1			1			1			1			5	
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	15	15	15	
6	НИРД		НИРД, включая прохождение стажировки и выполнение докторской диссертации		5							1																			5	
2 семестр																																
1	НИРД		НИРД, включая прохождение стажировки и выполнение докторской диссертации		30							1																			5	

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

Составитель:
Ст. методист ОР

М. Кенбенсова

Согласовано:
И.о. директора ДАВ
18 08 2020 г.

Ф. Майер

Зам. директора по УР
18 08 2020 г.

А. Батырбеков