

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А.А. ЕЖЕВСКОГО

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 01.09.2017

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

36.04.02

Адаптированной образовательной программы 36.04.02 Зоотехния

Частная зоотехния

Кафедра: Кормление, селекция и частная зоотехния

Факультет: Биотехнологии и ветеринарной медицины

Квалификация: магистр

Программа подготовки: академ. магистратура

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2г

Виды деятельности

- производственно-технологическая
- научно-исследовательская (основной)
- проектная
- педагогическая
- организационно-управленческая

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 319
30.03.2015



Утверждаю

Врио ректора

Вашукевич Ю.Е.

20/17 г.

Согласовано

Проректор по учебной работе

Начальник УО

Декан факультета

Зав.кафедрой

Руководитель магистерской программы

/ Просвирнин В.Ю./

/ Мартыненко А.И./

/ Ильина О.П./

/ Гордеева А.К./

/ Адушинов Д.С./

Индекс	Наименование	Формы контроля			По ЗЕТ	Всего часов						Распределение по курсам и годам						Закрепленная кафедра	
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой		Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Курс 1			Курс 2				
							из них			СРС	Контроль	Всего ЗЕТ	тр 1 [1]	тр 2 [10]	Всего ЗЕТ	тр 3 [7]	тр 4 [8]		
							Лек	Лаб	Пр										
4	Итого	10	7		4392	636	186	44	406	1236	360	62	27	35	60	30	30		
6	Итого по ООП (без факультативов)	10	6		4320	620	186	44	390	1180	360	60	25	35	60	30	30		
8	Б=25% В=75% ДВ(от В)=31.1%					29%	30%	7%	63%	55%	17%								
9	Итого по блоку Б1	10	6		2160	620	186	44	390	1180	360	36	19	17	24	12	12		
11	Б=25% В=75% ДВ(от В)=31.1%					29%	30%	7%	63%	55%	17%								
12	Б1 Дисциплины (модули)	10	6		2160	620	186	44	390	1180	360	36	19	17	24	12	12		
14	Б1.Б Базовая часть	2	1		540	102	34	18	50	366	72	15	5	10					
15	Б1.Б.1 История и философия науки	1			180	36	12		24	108	36	5	5					37	Философия, социология и история
18	Б1.Б.2 Информационные технологии в науке и производстве		2		144	28	10	18		116		4		4				6	Информатика и математическое моделирование
21	Б1.Б.3 Современные проблемы зоотехнии	2			216	38	12		26	142	36	6		6				26	Кормление, селекция и частная зоотехника
26	Б1.В Вариативная часть	8	5		1620	518	152	26	340	814	288	21	14	7	24	12	12		
28	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	7	2		1116	360	104	26	230	504	252	17	10	7	14	8	6		
29	Б1.В.ОД.1 Методика подготовки научной и учебной литературы	1			144	36	12		24	72	36	4	4					26	Кормление, селекция и частная зоотехника
32	Б1.В.ОД.2 Биометрия	1			108	36	12		24	36	36	3	3					26	Кормление, селекция и частная зоотехника
35	Б1.В.ОД.3 Философские проблемы естествознания	4			108	44	12		32	28	36				3		3	37	Философия, социология и история
38	Б1.В.ОД.4 Современные технологии в воспроизводстве и содержании с.-х. животных	2			108	48	12		36	24	36	3		3				26	Кормление, селекция и частная зоотехника
41	Б1.В.ОД.5 Технология профессионально-ориентированного обучения (методика преподавания)		1		108	36	10		26	72		3	3					10	ЭМТП, БЖД и профессиональное обучение
44	Б1.В.ОД.6 Теоретические основы породиспытания	3			144	44	12		32	64	36				4	4		26	Кормление, селекция и частная зоотехника
47	Б1.В.ОД.7 Технологические параметры для новых пород, линий и кроссов птицы		4		108	36	12		24	72					3		3	26	Кормление, селекция и частная зоотехника
50	Б1.В.ОД.8 Методы комплексной оценки и ранней диагностики продуктивных качеств животных и птицы	3			144	44	12		32	64	36				4	4		26	Кормление, селекция и частная зоотехника
53	Б1.В.ОД.9 Математические методы в биологии	2			144	36	10	26		72	36	4		4				6	Информатика и математическое моделирование
58	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	1	3		504	158	48		110	310	36	4	4		10	4	6		
60	Б1.В.ДВ.1																		
61	1 Организация управления на предприятиях АПК		1		144	36	12		24	108		4	4					2	Менеджмент, предпринимательство и экономика
64	2 Бизнес-планирование на предприятии		1		144	36	12		24	108		4	4					1	Экономика и бухгалтерский учет в АПК
67	Б1.В.ДВ.2																		
68	1 Правовые аспекты предприятия АПК		4		108	36	12		24	72					3		3	2	Менеджмент, предпринимательство и экономика
71	2 Правовые основы управленческой деятельности		4		108	36	12		24	72					3		3	2	Менеджмент, предпринимательство и экономика
74	Б1.В.ДВ.3																		
75	1 Инновационные технологии в молочном скотоводстве	3			144	44	12		32	64	36				4	4		26	Кормление, селекция и частная зоотехника
78	2 Инновационные технологии в мясном скотоводстве	3			144	44	12		32	64	36				4	4		26	Кормление, селекция и частная зоотехника

Индекс	Наименование	Формы контроля			По ЗЕТ	Всего часов						Распределение по курсам и семестрам						Закрепленная кафедра			
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой		Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Контроль	Всего ЗЕТ	Курс 1		Курс 2		Код	Наименование			
							из них			СРС			тр 1 [1]	тр 2 [10]	Всего ЗЕТ	тр 3 [7]			тр 4 [8]		
							Лек	Лаб	Пр												
81	Б1.В.ДВ.4																				
82	1	Инновационные технологии в свиноводстве		4		108	42	12		30	66				3		3	26	Кормление, селекция и частная зоотехн		
85	2	Инновационные технологии в птицеводстве		4		108	42	12		30	66				3		3	26	Кормление, селекция и частная зоотехн		
91	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.	Экз	Зач	Зач. с О.	Всего часов					ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ			
92	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.	Экз	Зач	Зач. с О.	По ЗЕТ	Контакт. р.	СР			ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ			
93	Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)						1836						24	6	18	27	18	9		
95	Б2.У	Учебная практика						108						3		3					
96	Б2.У.1	По получению первичных профессиональных умений и навыков	Вар	☐			2	108						3		3			26	Кормление, селекция и частная зоотехн	
102	Б2.П	Производственная практика						1728						21	6	15	27	18	9		
103	Б2.П.1	Педагогическая практика	Вар	☐			1	216						6	6				10	ЭМТП, БЖД и профессиональное обуче	
104	Б2.П.2	Технологическая	Вар	☐			2	432						12		12			26	Кормление, селекция и частная зоотехн	
105	Б2.П.3	По получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар	☐			3	324								9	9		26	Кормление, селекция и частная зоотехн	
106	Б2.П.4	Преддипломная	Вар	☐			4	108								3		3	26	Кормление, селекция и частная зоотехн	
107	Б2.П.5	Научно-исследовательская работа	Вар	☐			2-4	648						3		3	15	9	6		
110	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.	Экз	Зач	Зач. с О.	Всего часов					ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ			
111	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.	Экз	Зач	Зач. с О.	По ЗЕТ	Контакт. р.	СР			ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ			
112	Б3	Государственная итоговая аттестация						324								9		9	26	Кормление, селекция и частная зоотехн	
114	Индекс	Наименование			Экз	За	ЗаО	Всего часов					ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ			
115	Индекс	Наименование			Экз	За	ЗаО	По ЗЕТ	Контакт. р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ		
116	ФТД	Факультативы				1		72	16			16	56		2	2					
117	ФТД.1	Пенсионное обеспечение РФ				1		72	16			16	56		2	2				5	Финансы и анализ

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Семестр 2							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Итого за курс							ЗЕТ	Неделя	Каф.	Семестры					
				Всего	Часов					СРС				Контр оль	Всего	Часов								СРС	Контр оль	Всего	Часов								СРС	Контр оль	Всего	Неделя	
					Всего	Лек	Лаб	Пр	Контакт.р.(по уч.зан.)							Всего	Лек	Лаб	Пр	Контакт.р.(по уч.зан.)							Всего	Лек	Лаб	Пр									Контакт.р.(по уч.зан.)
ИТОГО				972								27	18		1260								35	24		2232								62	42				
ИТОГО по ООП (без факультативов)				900								25			1260								35			2160								60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			54											50.4											52.3													
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			54											54											54													
	Аудиторная (ООП - физ.к.) (чистое ТО)			15											15											15													
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ			15											15											15													
	Аудиторная (физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ			(Δ) (Предельное) (План)	756								108	ТО: 12 ТО*: 12 Э: 2		Δ 36 648								108	ТО: 10 ТО*: 10 Э: 2		Δ 36 1404								216	ТО: 22 ТО*: 22 Э: 4				
				756	196	58		138	452	108	21		612	150	44	44	62	354	108	17		1368	346	102	44	200	806	216	38										
1	Б1.Б.1	История и философия науки	Экз	180	36	12		24	108	36	5										Экз	180	36	12		24	108	36	5		37	1							
2	Б1.Б.2	Информационные технологии в науке и производстве										За	144	28	10	18		116		4		За	144	28	10	18		116		4		6	2						
3	Б1.Б.3	Современные проблемы зоотехнии										Экз	216	38	12		26	142	36	6		Экз	216	38	12		26	142	36	6		26	2						
4	Б1.В.ОД.1	Методика подготовки научной и учебной литературы	Экз	144	36	12		24	72	36	4											Экз	144	36	12		24	72	36	4		26	1						
5	Б1.В.ОД.2	Биометрия	Экз	108	36	12		24	36	36	3											Экз	108	36	12		24	36	36	3		26	1						
6	Б1.В.ОД.4	Современные технологии в воспроизводстве и содержании с.-х. животных										Экз	108	48	12		36	24	36	3		Экз	108	48	12		36	24	36	3		26	2						
7	Б1.В.ОД.5	Технология профессионально-ориентированного обучения (методика преподавания)	За	108	36	10		26	72		3											За	108	36	10		26	72		3		10	1						
8	Б1.В.ОД.9	Математические методы в биологии										Экз	144	36	10	26		72	36	4		Экз	144	36	10	26		72	36	4		6	2						
9	Б1.В.ДВ.1.1	Организация управления на предприятиях АПК	За	144	36	12		24	108		4											За	144	36	12		24	108		4		2	1						
10	Б1.В.ДВ.1.2	Бизнес-планирование на предприятии	За	144	36	12		24	108		4											За	144	36	12		24	108		4		1	1						
11	ФТД.1	Пенсионное обеспечение РФ	За	72	16			16	56		2											За	72	16			16	56		2		5	1						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(2)										Экз(3) За										Экз(6) За(3)																
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА			(План)										108						3	2		108						3	2										
По получению первичных профессиональных умений и навыков												ЗаО	108						3	2		ЗаО	108					3	2			2							
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА			(План)	216								6	4	540								15	10	756								21	14						
Педагогическая практика			ЗаО	216								6	4											ЗаО	216								6	4		1			
Технологическая														ЗаО	432								12	8	ЗаО	432								12	8		2		
Научно-исследовательская работа														ЗаО	108								3	2	ЗаО	108								3	2		234		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																							
КАНИКУЛЫ												2										8										10							

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3								3ЕТ	Неделя	Контроль	Семестр 4								3ЕТ	Неделя	Контроль	Итого за курс								3ЕТ	Неделя	Каф.	Семестры
				Всего	Часов					CPC	Контр оль				Всего	Часов					CPC	Контр оль				Всего	Часов					CPC	Контр оль				
					Всего	Лек	Лаб	Пр	Контакт.р.(по уч.зан.)							Всего	Лек	Лаб	Пр	Контакт.р.(по уч.зан.)							Всего	Лек	Лаб	Пр	Контакт.р.(по уч.зан.)						
ИТОГО				1080							30	21		756							30	21		1836							60	42					
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1080							30			756							30			1836							60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			46.3									47.6										47														
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			54									54										54														
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)			18.9									19										19														
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ			18.9									19										19														
Аудиторная (физ.к.)																																					
ДИСЦИПЛИНЫ			(Δ)	Δ 54							ТО: 7	ТО*: 7 Э: 2	Δ 54							ТО: 8 1/3 ТО*: 8 1/3 Э: 2/3	Δ 108							ТО: 15 1/3 ТО*: 15 1/3 Э: 2 2/3	ТО: 15 1/3 ТО*: 15 1/3 Э: 2 2/3								
			(Предельное)	486		108		36		972			144																								
			(План)	432	132	36		96	192	108	12		432	158	48		110	238	36	12	864	290	84		206	430	144	24									
1	Б1.В.ОД.3	Философские проблемы естествознания									Экз	108	44	12		32	28	36	3		Экз	108	44	12		32	28	36	3			37	4				
2	Б1.В.ОД.6	Теоретические основы породиспытания	Экз	144	44	12			32	64	36	4									Экз	144	44	12		32	64	36	4			26	3				
3	Б1.В.ОД.7	Технологические параметры для новых пород, линий и кроссов птицы											108	36	12		24	72		3		108	36	12		24	72		3			26	4				
4	Б1.В.ОД.8	Методы комплексной оценки и ранней диагностики продуктивных качеств животных и птицы	Экз	144	44	12			32	64	36	4									Экз	144	44	12		32	64	36	4			26	3				
5	Б1.В.ДВ.2.1	Правовые аспекты предприятия АПК											108	36	12		24	72		3		108	36	12		24	72		3			2	4				
6	Б1.В.ДВ.2.2	Правовые основы управленческой деятельности											108	36	12		24	72		3		108	36	12		24	72		3			2	4				
7	Б1.В.ДВ.3.1	Инновационные технологии в молочном скотоводстве	Экз	144	44	12			32	64	36	4									Экз	144	44	12		32	64	36	4			26	3				
8	Б1.В.ДВ.3.2	Инновационные технологии в мясном скотоводстве	Экз	144	44	12			32	64	36	4									Экз	144	44	12		32	64	36	4			26	3				
9	Б1.В.ДВ.4.1	Инновационные технологии в свиноводстве											108	42	12		30	66		3		108	42	12		30	66		3			26	4				
10	Б1.В.ДВ.4.2	Инновационные технологии в птицеводстве											108	42	12		30	66		3		108	42	12		30	66		3			26	4				
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(3)								Экз 3а(3)								Экз(4) 3а(3)																	
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА			(План)	648							18	12		324							9	6		972							27	18					
	По получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		ЗаО	324							9	6												324							9	6			3		
	Преддипломная													108							3	2		108							3	2			4		
	Научно-исследовательская работа		ЗаО	324							9	6		216							6	4		540							15	10			234		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																			9	6								9	6								
КАНИКУЛЫ												2										8										10					

№	Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов						Распределение по курсам и семестрам										Код каф.		
						По ЗЕТ	в том числе						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5			
													Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Семестр 9		Семестр А	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	По ЗЕТ	Контакт. Работа	из них			СРС	Контроль	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	
								Лек	Лаб	Пр														

Адаптационные дисциплины вариативной части *

1	Б1.В.ДВ.А1	Межличностное общение и коммуникация		1		36	20			20	16		1										37
2	Б1.В.ДВ.А2	Компьютерные технологии в инклюзивном образовании		2		36	20			20	16			1									6
3	Б1.В.ДВ.А3	Психология личности и профессиональное самоопределение		1		36	20			20	16		1										10
4	Б1.В.ДВ.А4	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний		2		36	20			20	16			1									2

* место адаптационных дисциплин в вариативной части и факультативных дисциплинах определяется в индивидуальном порядке, в зависимости от индивидуальных особенностей лица с ограниченными возможностями здоровья