№ п/п	Название модуля, учебной дисциплины, курсовой работы (проекта)	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов: Всего	Аудиторных	Из них: Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	Семинарские занятия	Распределение по курсам и семестрам: I курс, 1 семестр, 18 недель: Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	I курс, 2 семестр 18 недель: Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	II курс, 3 семестр, 18 недель: Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	II курс, 4 семестр 18 недель: Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	III курс, 5 семестр, 17 недель: Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	III курс, 6 семестр 17 недель: Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	IV курс, 7 семестр, 10 недель: Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	IV курс, 8 семестр 10 недель: Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего зачетных единиц	Код компетенции
2.4.8	Технология мясного скотоводства		6	100	50	16	34																		100	50	3							3	
М.2.5	*Учетно-исследовательский модуль*																																			
2.5.1	Компьютеризация племенного учета		5	110	50	16	34															110	50	3										3	СК-7
2.5.2	Основы научных исследований и биометрии		3,3	110	68	34	34									110	68	3																3	СК-8
М.2.6	*Модуль "Стандартизация, сертификация и переработка продукции животноводства"*																																			
2.6.1	Молочное дело	7		198	90	40	50																					198	90	6				6	СК-9
2.6.2	Технологии переработки продукции животноводства	8		198	90	40	50																								198	90	6	6	СК-10
2.6.3	Стандартизация и сертификация продукции животноводства		8	90	40	20	20																								90	40	3	3	СК-11
М.2.7	*Организационно-экономический модуль*																																			
2.7.1	Организация сельскохозяйственного производства	8		130	60	20		40																							130	60	3	3	СК-12
2.7.2	Экономика сельского хозяйства	7		90	40	20		20																				90	40	3				3	
2.7.3	Основы менеджмента и делопроизводства		7	90	40	20		20																				90	40	3				3	СК-13
2.7.4	Бухгалтерский учет в сельском хозяйстве		7	90	40	20		20																				90	40	3				3	
2.7.5	Автоматизация технологических расчетов в животноводстве	5		110	50	16	34															110	50	3										3	СК-18
2.7.6	Пушное звероводство и кролиководство		6	110	50	16	34																		110	50	3							3	СК-6
	Модули по выбору студента																																			
М.2.8	*Вариативный модуль 1 "Производство продукции животноводства"*																																			
2.8.1	Эндогенный контроль пищеварения сельскохозяйственных животных		6	110	54	18	36																		110	54	3							3	СК-14
2.8.2	Основы биотехнологии		4	114	72	18	54												114	72	3													3	СК-19
2.8.3	Управление воспроизводством сельскохозяйственных животных	7		90	50	20	30																					90	50	3				3	СК-5
2.8.4	Фермерское животноводство		8	130	60	20	40																								130	60	3	3	СК-20
М.2.9	*Вариативный модуль 3 "Производство продукции птицеводства"*																																			
2.9.1	Основы биотехнологии		4	114	72	18	54												114	72	3													3	СК-19
2.9.2	Инкубация		3	114	72	18	54									114	72	3																3	СК-17
2.9.3	Корма и кормление сельскохозяйственной птицы	5		110	50	16	34															110	50	3										3	СК-16
2.9.4	Автоматизация технологических расчетов в птицеводстве		6	110	50	16	34																		110	50	3							3	СК-18
2.9.5	Интенсивные технологии в птицеводстве	7		90	50	20	30																					90	50	3				3	СК-6
2.9.6	Технология переработки продукции птицеводства		8	130	60	20	40																								130	60	3	3	СК-10
М.210	*Вариативный модуль 2 "Биотехнология и селекция"*																																			
2.10.1	Прикладная эндокринология		3	90	36	18	18									90	36	3																3	СК-22
2.10.2	Основы биотехнологии		4	114	72	18	54												114	72	3													3	СК-19
2.10.3	Частная генетика и геномная селекция		5	114	60	22	38															114	60	3										3	СК-23
2.10.4	Частная селекция		6	114	60	20	40																		114	60	3							3	СК-24
2.10.5	Управление воспроизводством	7		120	60	20	40																					120	60	3				3	СК-25
2.10.6	Крупномасштабная селекция		8	112	60	20	40																								112	60	3	3	СК-26
М. 2.11	*Вариативный модуль 4 "Технология первичной переработки продукции животноводства"*																																			
2.11.1	Товароведение и экспертиза продукции животноводства		3	100	54	20	34									100	54	3																3	СК-27
2.11.2	Основы биотехнологии		4	114	72	18	54												114	72	3													3	СК-19
2.11.3	Контроль безопасности продукции животноводства		5	100	50	16	30	4														100	50	3										3	СК-28
2.11.4	Стандартизация и управление качеством продукции животноводства		6	100	50	22		28																	100	50	3							3	СК-29
2.11.5	Технология производства молока и молочных продуктов	7		130	60	26	34																					130	60	3				3	СК-30
2.11.6	Технология производства мяса и мясных продуктов		8	120	50	22	14	14																							120	50	3	3	СК-31
М. 2.12	*Вариативный модуль 5 "Непродуктивное животноводство (кинология)"*																																			
2.12.1	Анатомия, физиология и этология собак		3	110	60	20		40								110	60	3																3	СК-32
2.12.2	Основы биотехнологии		4	114	72	18	54												114	72	3													3	СК-19
2.12.3	Кормление и содержание собак		6	100	52	14	28	10																	100	52	3							3	СК-33
2.12.4	Генетика и разведение собак		5	100	52	20	32															100	52	3										3	СК-34
2.12.5	Основы профилактики болезней собак		8	120	48	22	14	12																							120	48	3	3	СК-35
2.12.6	Собаководство с основами дрессировки	7		130	54	18	24	12																				130	54	3				3	СК-36
3.	**Факультативные дисциплины**			/314	/314	/60		/254		/18	/18		/72	/72		/108	/108		/40	/40		/34	/34		/34	/34					/8	/8			
3.1	Введение в специальность			/18	/18	/18				/18	/18																									
3.2	Правила и безопасность дорожного движения			/220	/220	/34		/186					/72	/72		/108	/108		/40	/40																
3.3	Коррупция и ее общественная опасность			/8	/8	/8																									/8	/8			
3.4	Физическая культура			/68	/68			/68														/34	/34		/34	/34									