

№ п/п	Название модуля, учебной дисциплины, курсовой работы	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов				Распределение по курсам и семестрам																Всего зачетных единиц	Код компетенции										
				Всего	Аудиторных	Из них				I курс			II курс			III курс			IV курс																
						Лекции	Лабораторные	Практические	Семинарские	1 семестр, 17 недель		2 семестр, 17 недель		3 семестр, 17 недель		4 семестр, 17 недель		5 семестр, 17 недель		6 семестр, 17 недель		7 семестр, 10 недель				8 семестр, 15 недель									
										Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов			Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц			
1.13	Ветеринарно-санитарная экспертиза	6	5	260	172	80	32	60										130	88	3	130	84	3								6	УК-5			
1.14	Стандартизация и сертификация продуктов животноводства	5		130	84	26	12	46										130	84	3											3	УК-6			
1.15	Технологический модуль																																		
1.15.1	Технология производства мяса и мясных продуктов	7	6	220	100	44	30	26													130	68	3	90	32	3					6	УК-1			
	Курсовая работа по учебной дисциплине "Технология производства мяса и мясных продуктов"			40																				40		1					1				
1.15.2	Технология производства молока и молочных продуктов	7	6	220	100	44	30	26													130	68	3	90	32	3					6	БПК-11			
1.16	Ветеринарная санитария	8	7	198	112	34	20	58																108	64	3	90	48	3	6	УК-8				
	Курсовая работа по учебной дисциплине "Ветеринарная санитария"			40																						40		1	1						
1.17	Судебная ветеринарная экспертиза		8	90	56	28	14	14																		90	56	3	3	БПК-3					
1.18	Товароведение, биологическая безопасность и экспертиза товаров	6	5	210	132	36	36	60										120	66	3	90	66	3								6	БПК-2			
	Курсовая работа по учебной дисциплине "Товароведение, биологическая безопасность и экспертиза товаров"			40																				40		1					1				
1.19	Государственный ветеринарный надзор	6	5	238	106	34	8	64										108	40	3	130	66	3								6	УК-9			
1.20	Гистология с основами эмбриологии	3	2	216	86	24		62			108	50	3	108	36	3															6	БПК-8			
1.21	Радиобиология и радиационная экспертиза	5		130	80	32	6	42										130	80	3											3	БПК-12			
1.22	Безопасность жизнедеятельности человека		3	136	86	18	36	32						136	86	4																4	БПК-16		
2.	Компонент учреждения образования			2210	1136	466	210	416	44	130	68	3	90	38	3	368	192	9	360	198	9	216	102	6	260	124	6	208	124	6	578	290	17	59	
2.1	Социально-гуманитарный модуль-2																																		
2.1.1	Социология		8 ²	108	54	32		22																			108	54	3	3	УК-11				
2.1.2	Культурология/Великая Отечественная война советского народа (в контексте Второй мировой войны)		3 ²	108	54	32		22			108	54	3																			3	УК-12-13		
2.2	Модуль "Инфекционные болезни"																																		СК-10
2.2.1	Эпизоотология и инфекционные болезни	8	7	190	102	38	10	54																		100	60	3	90	42	3	6			
2.2.2	Паразитология и инвазионные болезни	8	7	198	106	42	20	44																		108	64	3	90	42	3	6			
2.3	Ветеринарная хирургия		6	130	72	24	10	38																	130	72	3					3	СК-7		
2.4	Ветеринарное акушерство и гинекология		8	90	62	20	10	32																				90	62	3	3	СК-5			
2.5	Основы животноводства	3		130	62	32		30			130	62	3																			3	СК-2		
2.6	Информационные технологии		1	130	68	20	48		130	68	3																						3	СК-3	
2.7	Модуль "Кормление"																																	СК-1	
2.7.1	Кормопроизводство		2	90	38	20		18			90	38	3																				3		
2.7.2	Стандартизация и безопасность использования кормовых средств для животных		4	120	52	20	10	22							120	52	3																3		
2.8	Клиническая диагностика	5	4	228	124	60	16	48							120	72	3	108	52	3													6	СК-8	
2.9	Ветеринарно-санитарный контроль продукции птицеводства и рыбоводства		8	200	90	34	20	36																				200	90	5	5	СК-4			
2.10	Ветеринарная фармакология и токсикология	4	3	250	150	54	50	46			130	76	3	120	74	3																	6	СК-6	
2.11	Гигиена животных	6	5	238	102	38	16	48										108	50	3	130	52	3										6	СК-9	

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления профессионального образования
Министерства образования Республики Беларусь

С. А. Касперович

«__» _____ 2022 г.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научно-методической работе Государственного
учреждения образования «Республиканский институт высшей школы»

И. В. Титович

«__» _____ 2022 г.

БПК-5	Обладать знаниями закономерности протекания химических процессов в организме животных, свойства биогенных элементов и их соединений, растворов электролитов и не электролитов, коллоидных растворов	1.3.2
БПК-6	Оценивать биохимические параметры для определения состояния здоровья животных, полноценности, безопасности и доброкачественности продукции животноводства	1.3.1
БПК-7	Обладать знаниями химического состава мяса и молока сельскохозяйственных животных, его изменения при технологических процессах переработки, особенности метаболизма в мышечной ткани животных после убоя	1.3.3
БПК-8	Обладать знаниями развития и роста продуктивных животных, морфологического состава их тканей и органов от клеточного до макроскопического уровня	1.8; 1.20
БПК-9	Определять физиологические показатели здоровых и больных животных с целью оценки качества продукции	1.9
БПК-10	Обладать знаниями общих закономерностей наследственности, изменчивости и их биологических механизмов обеспечения	1.6
БПК-11	Применять методы исследования молока и молочных продуктов, а также обладать знаниями технологии молочного дела	1.15.2
БПК-12	Обладать знаниями основных методов радиационной защиты производственного персонала и населения от негативных воздействий техногенного происхождения	1.21
БПК-13	Быть способным определять наличие изменений в клетках, тканях и органах животных при типовых патологических процессах и болезнях	1.11
БПК-14	Обладать знаниями методов математического анализа моделирования, теоретического и экспериментального исследований	1.4
БПК-15	Обладать знаниями разнообразия животных организмов и уровня их опасности для пищевой промышленности	1.5; 1.7
БПК-16	Применять правила техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и охраны труда	1.22
БПК-17	Применять знания методов санитарной микробиологии, вирусологии для определения доброкачественности продукции животноводства	1.10
СК-1	Быть способным осваивать современные технологии заготовки кормов и кормовых средств с целью получения качественной продукции животноводства	2.7
СК-2	Обладать знаниями о технологических процессах производства высококачественного молока, мяса, шерсти и яиц	2.5
СК-3	Быть способным использовать современные нейросетевые подходы, компьютерные программы и оборудование для работы с информацией	2.6
СК-4	Проводить ветеринарно-санитарную экспертизу и производственный контроль продукции птицеводства и рыбоводства	2.9
СК-5	Проводить комплексную оценку животных в зависимости от состояния репродуктивной системы	2.4
СК-6	Обладать знаниями лекарственных средств и ксенобиотиков с целью контроля и недопущения попадания их в продукты питания	2.10
СК-7	Устанавливать по клиническим признакам хирургическую патологию при исследовании туш животных для дальнейшей их реализации	2.3
СК-8	Проводить клиническую и лабораторную оценку состояния здоровья предубойных животных	2.8
СК-9	Обладать знаниями гигиены первичной переработки животных	2.11
СК-10	Обладать знаниями особенности диагностики инфекционных и инвазионных болезней животных, профилактические мероприятия по предотвращению заболевания людей зооантропонозами	2.2

Разработан в качестве примера реализации образовательного стандарта по специальности 6-05-0841-01 «Ветеринарная санитария и экспертиза».

¹ При составлении учебных планов учреждений высшего образования учебная дисциплина «Основы управления интеллектуальной собственностью» планируется в качестве дисциплины компонента учреждения образования, дисциплины по выбору или факультативной дисциплины.

² Дифференцированный зачет.

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления образования,
науки и кадров Министерства сельского хозяйства
и продовольствия Республики Беларусь

_____ В.А. Самсонович

«__» _____ 2022 г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления профессионального образования
Министерства образования Республики Беларусь

_____ С. А. Касперович

«__» _____ 2022 г.

Сопредседатель учебно-методического объединения
по образованию в области сельского хозяйства

_____ Н.И. Гавриченко

«__» _____ 2022 г.

Проректор по научно-методической работе Государственного
учреждения образования «Республиканский институт высшей школы»

_____ И. В. Титович

«__» _____ 2022 г.

Председатель научно-методического совета по ветеринарным специальностям
учебно-методического объединения по образованию в области сельского хозяйства

_____ В.А. Журба

«__» _____ 2022 г.

Эксперт-нормоконтролер

_____ О.А. Величкович

«__» _____ 2022 г.

Рекомендован к утверждению Президиумом Совета учебно-методического
объединения по образованию в области сельского хозяйства

Протокол