

Тематический план
лабораторных занятий по дисциплине
«Управление качеством кормовых ресурсов в животноводстве»
 для студентов факультета Биотехнологии и аквакультуры
 очной формы получения образования специальности 1-74 80 03 Зоотехния

п/п	Наименование разделов, тем	Всего аудиторных	в том числе	
			Лекции	Лабор.
1	Роль кормления в системе мероприятий развития животноводства. Выводы.	2	2	–
2	Оценка питательности кормов и научные основы полноценного кормления животных	8	4	4
2.1	Основные параметры химического состава и питательности кормов, их кормовые достоинства и недостатки. Научные основы полноценного кормления животных	4	2	2
2.2	Комплексная оценка питательности кормов и рационов	4	2	2
3	Корма и методы управления качеством кормовых средств	18	8	10
3.1	Зеленые корма, силос, сенаж, грубые корма, термические корма, корма животного происхождения, минеральные, витаминные, биологически активные вещества	8	4	4
3.2	Научные основы приготовления высококачественных кормов, с применением инновационных приемов заготовки; их правильное хранение и рациональное использование, приготовление в скормливание, влияние кормовых средств на качество продукции и здоровье животных. Методы управления качеством кормовых средств	10	4	6
4	Нормированное кормление сельскохозяйственных животных	20	10	10
4.1	Основы нормированного кормления животных и птицы	4	2	2
4.2	Методы определения потребности животных в питательных веществах при разных физиологических состояниях, детализированные нормы кормления разных видов и производственных групп животных	4	2	2
4.3	Техника и особенности кормления разных видов и производственных групп животных в условиях обычных ферм и промышленных комплексов	8	4	4
4.4	Научно-обоснованные и практические методы контроля полноценности кормления разных видов и производственных групп животных	4	2	2
ИТОГО:		48	24	24