

СОДЕРЖАНИЕ

№№ п.п.	Наименование	№№ стр.
	ВВЕДЕНИЕ	
1.	Информационные ресурсы и компьютерный анализ в животноводстве	
2.	Назначение и некоторые функциональные возможности электронной таблицы MS Excel	
2.1	Интерфейс программы	
2.2	Формирование, хранение данных	
2.3	Применение сортировки, фильтрации исходных данных	
2.4	Использование встроенных формул и Пакета анализа	
2.5	Оформление результатов обработки данных	
3	Решение в MS Excel общих вычислительных зооинженерных задач	
3.1	Календарные расчеты	
3.2	Определение сумм, средних величин и процентов	
4	Решение в MS Excel часто используемых технологических задач товарного животноводства	
4.1	Анализ воспроизводства стада	
4.2	Показатели выращивания и откорма животных	
4.3	Молочная продуктивность коров и молочное дело	
4.4	Хозяйственно полезные признаки свиней, овец и птицы	
4.5	Анализ структуры стада	
4.6	Элементы составления и балансирования рационов	
4.7	Типовые хозяйственные расчёты	
5	Решение в MS Excel некоторых задач племенного животноводства	
5.1	Индексы телосложения, экстерьерный профиль	
5.2	Определение селекционно-генетических параметров отбора	
5.3	Племенная ценность пробанда по материнским предкам	
5.4	Решение теоретических задач селекции по одному признаку	
5.5	Построение селекционных индексов	
5.6	Дополнение к статистическому анализу	
6	Самостоятельная работа	
6.1	Составление сводной ведомости бонитировки животных	
6.2	Определение степени влияния действующих факторов	
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	
	Литература и ссылки на электронные издания	
	ПРИЛОЖЕНИЯ	