

Учебный план программы повышения квалификации
«Эффективные технологии ведения молочного скотоводства в условиях
Сибири»

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего, час.	В том числе	
			лекции	практич. и лаборат. занятия
1	2	3	4	5
1	Анализ эффективного ведения молочного скотоводства в условиях Сибири, перспективы дальнейшего развития	8	6	2
1.1	Анализ состояния молочного животноводства, перспективы дальнейшего развития. Интенсификация молочного скотоводства на основе применения более совершенных технологических процессов	4	4	
1.2	Формирование статистической отчётности	4	2	2
2	Селекция в молочном скотоводстве	14	6	8
2.1	Задачи племенной службы в повышении эффективности животноводства	2	2	
2.2	Организация селекционно-племенной работы в молочном скотоводстве с использованием специализированных компьютерных программ	10	2	8
2.3	Факторы, влияющие на воспроизводительные функции коров и тёлочек	2	2	
3	Технологические особенности современного содержания молочного скота в условиях Сибири	24	18	6
3.1	Современные технологии повышения эффективности выращивания молодняка крупного рогатого скота	6	4	2
3.2	Особенности организации процесса доения и технология первичной обработки молока	6	2	4
3.3	Основные требования предъявляемые к качеству молока в соответствии с действующими нормативно-правовыми актами	4	4	
3.4	Обеспечение эпизоотического и ветеринарно-санитарного благополучия животноводческих предприятий	2	2	
3.5	Рационализация организации труда и отдыха работников молочного скотоводства	2	2	
3.6	Использование инновационных технологий, обеспечивающих охрану окружающей среды от негативного воздействия отходов животноводства	4	4	
4	Обращение с побочными продуктами животноводства (ППЖ) в связи с принятием ФЗ №248 от 14.07.2022 года	4	4	
4.1	Деятельность по хранению, обработке, переработке, транспортировке, реализации и использованию побочных продуктов животноводства в	4	4	

	сельскохозяйственном производстве			
5	Организация сбалансированного кормления в молочном скотоводстве	18	8	10
5.1	Организация сбалансированного кормления различных половозрастных групп молочного скота	8	2	6
5.2	Эффективность применения компьютерных программ при проектировании рационов	6	2	4
5.3	Формирование системы сбалансированного кормления скота за счет использования кормовых пробиотиков, пребиотиков, различных по составу витаминных комплексов, синтетических аминокислот	4	4	
6	Охрана труда при работе с сельскохозяйственными животными	2	2	
6.1	Инструкция и организация инструктажей по охране труда и технике безопасности при работе с сельскохозяйственными животными	2	2	
Итоговая аттестация (зачет)		2		
Итого:		72	44	26