

№ п/п	<p>Наименование программ курсов повышения квалификации по направлениям:</p> <ul style="list-style-type: none"> - генетика (биологические науки); разведение, селекция и генетика с/х животных (биологические науки) - физиология; биотехнология; кормопроизводство, кормление с.-х. животных и технология кормов разведение, селекция и генетика с/х животных (с.-х. науки); - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства (с.-х. науки)
1	Современные методы изучения генетической структуры пород сельскохозяйственных животных на основе популяционной и молекулярной генетики
2	Современные достижения в животноводстве для устойчивого управления стадом: кормление, технология выращивания, разведение и молекулярная генетика
3	Актуальные вопросы племенного животноводства
4	<p>Современные принципы племенной работы в животноводстве на разных уровнях управления:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Введение в теорию генетики количественных признаков. Базовые принципы племенной работы в животноводстве • Теория и практическое применение селекционных принципов для генетического улучшения популяций животных. • Использование линейных моделей для решения задач в племенном животноводстве
5	Методы аналитической биохимии
6	Современные принципы обеспечения биологически полноценного кормления крупного рогатого скота, коррекции пищеварительных и обменных процессов
7	Технология ведения овцеводства разных направлений продуктивности