**АННОТАЦИЯ**

**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации**

**«Автоматизация, роботизация, компьютеризация молочных ферм. Управление стадом. Управление технологическими процессами на ферме»**

**(32 академических часа)**

***Категория слушателей* –** специалисты зоотехнической службы предприятий, руководители сельскохозяйственных предприятий, бригадиры, управляющие животноводческих ферм и комплексов.

***Цели программы –*** повышение квалификации, профессиональных компетенций в сфере управления производственным процессом получения высококачественного молока КРС, в сфере содержания, кормления, разведения крупного рогатого скота.

В ходе обучения слушатели получат широкий круг знаний о современных подходах при автоматизации, роботизации молочных ферм; о различных компьютерных программах по управлению стадом, управлению фермами, животноводческими комплексами.

Слушатели будут изучать возможности компьютерных программ по управлению стадом, управлению фермами, разработанными как у нас в стране, так и за рубежом В рамках программы будет представлен передовой опыт по автоматизации, роботизации сельскохозяйственных предприятий, будут рассмотрены вопросы экономической эффективности внедрения новых программ по управлению различными технологическими процессами на молочных фермах. Также в программе запланировано изучение «Электронной системы управления стадом», которая представляет комплекс оборудования и программного обеспечения, применяемых для учета индивидуальных особенностей коров.

В программе будут рассмотрены интегрированные и модульные решения программ таких разработчиков, как ООО «Синергия», РЦ «Плинор», [DeLaval](https://www.agroinvestor.ru/companies/a-z/delaval/), Afimilk, Milkline и др (системы могут быть подобраны по желанию слушателей).

При обучении по программе предусмотрено ознакомление с техническими возможностями программ по управлению стадом, таких, как Dairy Comp 305; DairyPlan; DelPro; AfiFarm; Unitrack; Milkline DataFlow; MilkCentre; ВинПульса; FARMSOFT и др. (программы могут быть подобраны по желанию слушателей).

Современным сельхозпроизводителям в молочной отрасли необходимы современные инструменты, которые облегчают работу по управлению стадом, повышают рентабельность производства молока, сводят к минимуму влияние человеческого фактора и обеспечивают полный контроль над технологическим процессом.

Современная система управления стадом позволяет управляющему фермы в любой момент выяснить полную картину происходящего (здоровье стада, историю событий, учет расходов и доходов). На сегодняшний день отсутствие должной квалификации персонала — основная проблема, с которой сталкиваются хозяйства при внедрении электронной системы. Ведь новая технология управления стадом — это не только и не столько автоматизация производства, сколько система, позволяющая превратить простую ферму в промышленное предприятие с эффективным управлением.

**Сделайте свой бизнес более эффективным, информационным, рентабельным, примите правильное решение!**

**Приглашаем на обучение по новой программе повышения квалификации!**

.