



**ООО «Региональный центр
информационного обеспечения
племенного животноводства
Ленинградской области
«ПЛИНОР»**

196625, г. Санкт-Петербург, пос. Тярлево, Московское шоссе, дом № 23, литера А, ИНН
7820022050 КПП 782001001, р/счет № 40702810555220125270 в Северо-Западном банке ПАО
Сбербанк, г. Санкт-Петербург, тел. 451-15-02 e-mail plinor@plinor.spb.ru,

Исх. №181 от 06.04.2021 г.

**Руководителям
организаций АПК,
специалистам
зоотехнической
службы.**

В преддверие « II-го областного конкурса профессионального мастерства зоотехников-селекционеров Ленинградской области» ООО «РЦ «ПЛИНОР» проводит с 19 по 23 апреля 2021 года повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе: ДПП «ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЬЮТЕРОВ В УПРАВЛЕНИИ ЖИВОТНОВОДСТВОМ И СЕЛЕКЦИОННО-ПЛЕМЕННОЙ РАБОТОЙ (ИАС«СЕЛЭКС» - МОЛОЧНЫЙ СКОТ)» по обновленному плану.

Место проведения: ООО «РЦ«ПЛИНОР», г. Санкт-Петербург, пос. Тярлево, Московское ш., дом 23-А

Время проведения: с 19 по 23 апреля 2021 года.

Тема	Час	Преподаватель
День 1. Применение информационных технологий в управлении животноводством и в селекционно-племенной работе – ИАС «СЕЛЭКС». - Молочный скот.		
Правила ведения учета в племенном скотоводстве молочного и молочно-мясного направлений продуктивности.	0,5	Москаленко П.С.
Формы первичного учета (событий) и формы отчетности (сводные данные).	0,5	Москаленко П.С.
Групповой ввод событий. Основные принципы формирования списков животных. Основные и связанные события.	2	Москаленко П.С.
Выявление ошибок в базе данных, способы их исправления.	2	Михайлов Д.В.
Оформление племенной продажи. Модуль обмена «СЕЛЭКС» - передача (загрузка) карточек животных.	0,5	Москаленко П.С.
Идентификация и регистрация животных в Региональной базе.	0,5	Москаленко П.С.
Мониторинг воспроизводства стада с использованием модуля «Монитор»	0,5	Прошина О.В.
Контроль поголовья с использованием модуля «Оборот стада».	0,5	Прошина О.В.

Экономические аспекты молочного скотоводства.	1	Тюренкова Е.Н.
День 2. Современные тенденции развития генетики и селекции высокопродуктивного молочного скота.		
Анализ состояния стада.	1	Прошина О.В.
Определение целей и направления селекции.	1	Логачева А.Ю.
Методы оценки быков. Оцениваемые признаки: молочная продуктивность, экстерьер, оплодотворяющая способность быков, легкость отёлов, соматические клетки, резистентность к заболеваниям. Взаимосвязь признаков между собой.	2	Логачева А.Ю.
Геномная оценка или оценка по качеству потомства?	0,5	Логачева А.Ю.
Значение генеалогии в отборе быков-производителей.	0,5	Логачева А.Ю.
Аномалии и гаплотипы при отборе.	1	Логачева А.Ю.
Закрепление быков за маточным поголовьем (Подбор пар). Практическое занятие.	2	Логачева А.Ю.
День 3. Использование протоколов (Стандартные Операционные Процедуры (СОП)) в животноводстве. Контроль их выполнения.		
Что такое протоколы и зачем они нужны.	0,5	Федорова Г.В.
Основные принципы и правила составления протоколов.	1	Федорова Г.В.
Составление протокола. Практическое занятие.	1	Федорова Г.В.
Что такое контрольные точки и какие они бывают. Критические контрольные точки (ККТ) и вспомогательные контрольные точки (ВКТ). Принципы определения ККТ и ВКТ	0,5	Федорова Г.В.
Принципы составления графика и маршрута проверок.	0,5	Федорова Г.В.
Составление списка контрольных точек, маршрута и графика проверок. Контрольные точки в стаде Практическое занятие.	1	Прошина О.В.
Составление графика проверок состояния стада. Практическое занятие.	1	Прошина О.В.
Определение параметров разных групп животных для проверки состояния ног, подбор ритма проверок для этих групп. Практическое занятие.	0,5	Федорова Г.В.
Значение экстерьера в здоровье конечностей молочного стада.	0,5	Михайлов Д.В.
Болезни конечностей. Возможные причины хромоты у коров.	1	Олексиевич Е.А.
Практическое задание на составление алгоритма	0,5	Федорова Г.В.

действий зоотехника при выявлении хромоты в стаде.		
День 4. Проведение контрольного доения.		
Диагностика молочного производства по анализам молока.		
Автоматизации первичного учёта контрольного доения в целях повышения качества учета и снижения трудозатрат при проведении контрольного доения.	1	Жихарева К.С.
Работа с мобильным приложением «Блокнот Доение ЛК». Использование полного функционала ИАС «Молочная лаборатория» для объединения контрольного доения. Практическое занятие.	4	Жихарева К.С.
Аналитическая обработка полученных результатов по качеству молока.	1,5	Жихарева К.С.
Значение экстерьера в здоровье вымени молочного стада.	0,5	Михайлов Д.В.
Проблемы выявления, профилактики и лечения заболеваний: ацидоз, кетоз, мастит.	1	Олексиевич Е.А.
День 5. В преддверии к конкурсу профессионального мастерства зоотехников-селекционеров.		
Этапы проведения конкурса	0,5	Васильева О.Р.
Ведение программы ИАС «СЕЛЭКС».	2	Михайлов Д.В.
Оценка экстерьера коров по 100 бальной шкале. Недостатки и пороки экстерьера.	5,5	Михайлов Д.В.

Для зачисления на курс необходимо пройти обязательную регистрацию на сайте www.plinor.spb.ru в разделе КУРСЫ

Стоимость обучения — 25 000 руб. за 1чел..

Количество мест в группе ограничено 20 слушателями.

Проезд, проживание оплачивается за счет командирующей стороны.

Необходимо иметь с собой: копию диплома или иных документов о специальном высшем или среднем образовании (без приложений).

Оплата за обучение по безналичному расчету (с собой иметь копию платежного поручения). Для договора необходимы реквизиты организации.

Начало занятий 19 апреля 2021 года в 10.00 по адресу 196625, г. Санкт-Петербург, пос. Тярлево, Московское шоссе, дом № 23, литера А.

Директор ООО «РЦ «ПЛИНОР»



Тюренкова Е.Н.