

**Предварительная программа
курсов повышения квалификации
«Методы определения состояния репродуктивных органов животных»
(для ветврачей, техников ИО, зоотехников, студентов и преподавателей ВУЗов)**

12 – 17 марта 2018 года

№ п/п	Тема занятий или наименование мероприятий	Ф.И.О. и должность лектора или ответственного лица	Время проведения
12 марта - заезд слушателей и размещение			
13 марта			
1.	Приветственное слово	Племяшов Кирилл Владимирович – директор ВНИИГРЖ	10:00-10:10
2.	Введение. Коррекция тем в соответствии с потребностями слушателей. Достижения науки и передовой опыт совершенствования воспроизводства и искусственного осеменения	Никиткина Елена Владимировна – ведущий научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ, кандидат биологических наук Пестунович Елена Максимовна – старший научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ	10:10-11:00
Кофе-брейк			11:00-11:15
3.	Инфекции влияющие на эффективность воспроизводства и трансплантации эмбрионов крупного рогатого скота.	Пестунович Елена Максимовна – старший научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ Крутикова Анна Алексеевна , научный сотрудник лаборатории молекулярной цитогенетики ВНИИГРЖ	11:15-12:30
Перерыв			12:30-13:30
4.	Сбор анамнеза, показания для проведения УЗИ. Подготовка животного. Техника безопасности при проведении УЗИ	Пестунович Елена Максимовна – старший научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ	13:30-14:00
	Отличительные особенности ультразвукового изображения. Свойства сканера УЗИ, определяющие качество диагностики и сферу применения: фокусировка, разрешение, частота и другие. Виды и распознавание артефактов (демонстрация). Режимы изображений. Способы сканирования. Уз терминология, эхоструктура.	Никиткина Елена Владимировна – ведущий научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ, кандидат биологических наук Пестунович Елена Максимовна – старший научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ	14:00-15:00

Кофе-брейк		15:00-15:15	
5.	Ультразвуковая картина половых органов крупного рогатого скота и лошадей в норме и патологии (начало)	Никиткина Елена Владимировна – ведущий научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ, кандидат биологических наук Пестунович Елена Максимовна – старший научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ	15:15-16:15
	Обсуждение		16:15-17:00
14 марта			
6.	Генетика и воспроизводство	Митрофанова Ольга Викторовна – старший научный сотрудник лаборатории молекулярной цитогенетики ВНИИГРЖ, кандидат биологических наук	10:00-10:30
7.	Правильное определение времени охоты животных – залог плодотворного осеменения	Никиткина Елена Владимировна – ведущий научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ, кандидат биологических наук Пестунович Елена Максимовна – старший научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ	10:30-11:15
Кофе-брейк		11:15-11:30	
8.	Связь метаболического статуса с репродуктивной функцией сх животных	Лейбова Виктория Борисовна – старший научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ, кандидат биологических наук	11:30-12:00
9.	Организация воспроизводства в условиях конного завода	Камфарин Дмитрий Петрович – Директор по коневодству ООО «АгроСоюз Юг Руси» Филиал «ПКЗ им. С.М. Буденного»	12:00-12:30
Перерыв		12:30-13:30	
10.	Гормональная регуляция различных форм овариальной дисфункции и синхронизация половых циклов	Пестунович Елена Максимовна – старший научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ	13:30-14:30
11.	Ультразвуковая картина половых органов крупного рогатого скота и лошадей в норме и патологии, беременность в норме и патологии	Никиткина Елена Владимировна – ведущий научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ, кандидат биологических наук Пестунович Елена Максимовна – старший научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ	14:30-15:30

Кофе-брейк		15:30-15:45	
12.	Ультразвуковая картина беременности в норме и патологии	Никиткина Елена Владимировна – ведущий научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ, кандидат биологических наук Пестунович Елена Максимовна – старший научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ	15:45-17:00
15 марта			
13.	Практическое занятие УЗИ крупного рогатого скота и лошадей	Никиткина Елена Владимировна – ведущий научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ, кандидат биологических наук Пестунович Елена Максимовна – старший научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ	10:00-17:00
16 марта			
14.	Самостоятельное проведение полного цикла УЗИ с описанием результатов и формированием заключения	Никиткина Елена Владимировна – ведущий научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ, кандидат биологических наук Пестунович Елена Максимовна – старший научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ	10:00-12:30
Перерыв		12:30-13:30	
15.	Самостоятельное проведение полного цикла УЗИ с описанием результатов и формированием заключения	Никиткина Елена Владимировна – ведущий научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ, кандидат биологических наук Пестунович Елена Максимовна – старший научный сотрудник отдела воспроизводства ВНИИГРЖ	13:30-15:30
16.	Подведение итогов, дискуссии, вручение сертификатов		15:30-17:00
17 марта			
17.	Экскурсионная программа		10.00-14.00
18.	Отъезд слушателей		14.00-20.00