


Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Алейник Станислав Николаевич  
 Должность: Ректор  
 Дата подписания: 15.01.2024 16:38:52  
 Уникальный программный ключ:  
 5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

УТВЕРЖДАЮ:  
 Директор ИПКА ФГБОУ ВО  
 Белгородский ГАУ  
 А.В. Косов  
 «09» марта 2023 г



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН программы повышения квалификации «Современные цифровые технологии в животноводстве»

№ п/п	Наименование модуля, раздела, темы	Всего часов	Контактная работа, час., в том числе:						Электронное обучение (ЭО), час.			СР, час.	Стажировка, час.	Форма контроля		
			аудиторная работа, час.			с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ), час.										
			Лк	ПЗ	Всего	Лк	ПЗ	Всего	Лк	ПЗ	Всего			З	Э	МЭ
1	Современные цифровые технологии в животноводстве. Определение, классификация и тенденция развития цифровых технологий.	10				2	2	4				6				
2	Технологии четвертого поколения в молочном животноводстве. Умная ферма как цифровое измерение	10				2	2	4				6				
3	Роботизированные системы в машинном доении. Интегрированные системы доения и управления стадом	10				2	2	4				6				
4	Программные продукты для доения коров в залах на основе современных цифровых технологий	10				2	2	4				6				
5	Управление техническими и санитарным состоянием оборудования	10				2	2	4				6				

	для доения на основе современных цифровых технологий														
6	Роботизированные системы кормления животных на примере отдельных процессов	<b>10</b>				2	2	4				6			
7	Современные цифровые технологии в системе точного ведения сельского хозяйства: их особенности и преимущества	<b>10</b>				2	2	4				6			
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>2</b>											<b>2</b>		
	<b>ИТОГО</b>	<b>72</b>						<b>28</b>				<b>42</b>		<b>2</b>	