Документ подписан простой электронной подписью Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ФИО: Гусар Светлана Алефедеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

Должность: Ректор ФГБОУ ВО "Ярославский государственный аграрный университет»

УНИВЕРСИТЕТ"

Дата подписания: 30.08.2024 13:56:01

Уникальный программный ключ:

Центр дополнительного профессионального образования

95c311104f45ae16006cc3be9dde9e0c7129449c

План одобрен Ученым советом Вуза (протокол № 13 от «05» декабря 2023 г.)

учебный план

по дополнительной профессиональной программе

«Лабораторное дело»

Цель обучения: получение новых знаний, развитие практических навыков, повышение профессионального уровня, совершенствование компетенций по вопросам деятельности ветеринарных лабораторий в рамках имеющейся квалификации в соответствии с профессиональным стандартом.

Категория слушателей: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование

Вид обучения: дополнительная профессиональная программа повышения квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных образовательных технологий

Продолжительность обучения:72 часа

Режим занятий: 6-8 часов в день

			в том числе				
№	Наименование дисциплин, разделов и тем	Всего часов	лекции	семинары и практические занятия	самостоя- тельная работа	контроль знаний	
1.	Организация работы в ветеринарной лаборатории	4	2	2	-	-	
2.	Нормативно-правовое обеспечение работы ветеринарных лабораторий	4	4	-	-	-	
3.	Виды лабораторного оборудования и методика подготовки лабораторной посуды к работе	2	1	1	-	-	
4.	Виды питательных сред, растворов, красок и реактивов, методика их приготовления и подготовка	2	-	2	-	-	
5.	Правила работы с биоматериалами (отбор, приём, обработка и хранение)	4	2	2	-	-	
6.	Методы диагностики инфекционных и инвазионных болезней животных	26	8	12	6	-	
7.	Морфологические исследования крови с клинической интерпретацией результатов	6	2	4	-	-	
8.	Исследования мочи и фекалий	2	-	2	-	-	
9.	Безопасность работы с патогенными организмами 2-4 групп опасности	8	4	2	2	-	
10.	Органолептические исследования в лаборатории	8	4	2	2	-	
11.	Методы дезинфекции и утилизация отработанного биоматериала	4	2	2	-	-	
12.	Итоговая аттестация	2	-	-	-	2	
13.	Итого:	72	29	31	10	2	

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный аграрный университет»

Центр дополнительного профессионального образования

План одобрен Ученым советом Вуза (протокол № 13 от «05» декабря 2023 г.)

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

по дополнительной профессиональной программе

«Лабораторное дело»

Цель обучения: получение новых знаний, развитие практических навыков, повышение профессионального уровня, совершенствование компетенций по вопросам деятельности ветеринарных лабораторий в рамках имеющейся квалификации в соответствии с профессиональным стандартом.

Категория слушателей: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование

Вид обучения: дополнительная профессиональная программа повышения квалификации

Форма обучения: заочная с применением дистанционных образовательных технологий

Продолжительность обучения:72 часа

Режим занятий: 6-8 часов в день

No	Наименование дисциплин,	Всего	в том числе
0 1=	Hanvienobanne Anequisining	Decre	D I ONI THESE

	разделов и тем	часов		семинары и	самостоя	контроль
			лекции	практические	тельная	знаний
1		2	4	занятия	работа	7
1	2	3	4	5	6	7
1.	Организация работы в ветеринарной лаборатории	4	2	2	-	-
1.1	Ветеринарная лаборатория, её цели и задачи.	2	1	1	-	-
	Организация работы лаборатории					
1.2	Общие принципы лабораторных исследований для	2	1	1	-	-
	диагностики инфекционных болезней					
2.	Нормативно-правовое обеспечение работы	4	4	-	-	-
	ветеринарных лабораторий					
3.	Виды лабораторного оборудования и методика	2	1	1	-	-
	подготовки лабораторной посуды к работе					
4.	Виды питательных сред, растворов, красок и	2	-	2	-	-
	реактивов, методика их приготовления и подготовка					
5.	Правила работы с биоматериалами (отбор, приём,	4	2	2	-	-
	обработка и хранение)					
6.	Методы диагностики инфекционных и инвазионных	26	8	12	6	-
	болезней животных					
6.1	Современные экспресс-методы диагностики	2	-	2	-	-
	инфекционных заболеваний					
6.2	Микробиология, микология и бактериология	12	4	6	2	-
6.3	Вирусология	6	2	2	2	-
6.4	Паразитология	6	2	2	2	-
7.	Морфологические исследования крови с	6	2	4	-	-
	клинической интерпретацией результатов					
8.	Исследования мочи и фекалий	2	-	2	-	-
9.	Безопасность работы с патогенными организмами	8	4	2	2	-
	2-4 групп опасности					
10.	Органолептические исследования в лаборатории	8	4	2	2	-
11.	Методы дезинфекции и утилизация отработанного	4	2	2	-	-
	биоматериала					

			в том числе			
№	Наименование дисциплин, разделов и тем	Всего часов	лекции	семинары и практические занятия	самостоя тельная работа	контроль знаний
12.	Итоговая аттестация	2	-	-	-	2
13.	Итого:	72	29	31	10	2