

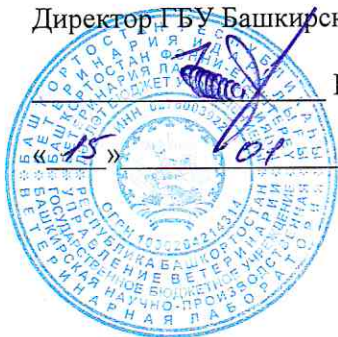


ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
БАШКИРСКАЯ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ

СОГЛАСОВАНО

Директор ГБУ Башкирская НПВЛ



Р.Д. Гайнельянов

20 11 г.

УТВЕРЖДЕНО

Руководитель Учебного центра ДПО
ГБУ Башкирская НПВЛ

А.М. Исмагилов

« 15 » 01 20 11 г.

ПРОГРАММА

повышения квалификации

**Правила и порядок работы на паровых стерилизаторах
(автоклавы с давлением до 1,6 МПа, температура стенки 20-200 градусов)**

Форма обучения	Очная
Всего часов по программе, ч.	40
Сроки проведения	Согласно утвержденного ежегодного плана проведения курсов повышения квалификации
Место проведения	ГБУ Башкирская НПВЛ

1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1 Цель реализации программы

Программа «**Правила и порядок работы на паровых стерилизаторах (расчетное давление до 1,6 Мпа, температура стенки 20-200 градусов)**» имеет своей целью качественное изменение следующих компетенций необходимых для профессиональной деятельности специалистов диагностических лабораторий в рамках имеющейся квалификации:

- способностью и готовностью осуществлять ветеринарную деятельность в условиях диагностических лабораторий;

- способностью и готовностью анализировать и выполнять работу по стерилизации и приготовления питательных сред и стерилизация использованной спецодежды и другие средства защиты специалистов из «грязной зоны» в соответствии с требованиями санитарных правил;

- способностью и готовностью составлять и выполнять работы по утилизации и утилке ПБА;

- способностью и готовностью использовать нормативную и отчетную документацию, принятых в области ветеринарии и санитарных правил в области здравоохранения (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, правила, рекомендации, методические указания, терминологию).

1.2 Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы слушатель должен:

знать:

- устройство и принцип работы паровых стерилизаторов;
- методы контроля и поверка приборов и сроки испытания автоклавов;
- краткие сведения о тепловых явлениях, о свойствах воды и пара;
- понятие о стерилизации и дезинфекции, утилизации и уничтожение ПБА;
- соблюдение ветеринарно-санитарных правил и техники безопасности при работе ПБА и на паровых стерилизаторах.

уметь:

- организовать работу в автоклавной;
- стерилизовать питательные среды, инструменты и посуду, халаты и другие средства защиты);
- пользоваться в своей работе методические указания, ГОСТы, ветеринарно-санитарные правила при эксплуатации паровых стерилизаторов;
- проводить утилизацию и уничтожение ПБА.

владеть:

- информацией о сроках освидетельствования стерилизаторов;
- информацией по ведению технической документации и осуществлению контроля над соблюдением техники безопасности при работе на паровых стерилизаторах;
- навыками ведения учета журналов и контроля температурного режима при работе на паровых стерилизаторах.

1.3 Программа разработана на основе профессионального стандарта № 141 «Ветеринарный врач», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 23 августа 2018 г. N 547н.

2 СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1 Учебный план

Наименование разделов	Трудоемкость, час	В том числе*				
		Всего ауд. час.	Лекции	ЛПЗ	РКС	Экзамен
Период обучения 5 дней						
1. Использование инновационных технологий и оборудования в работе диагностической лаборатории.	2	2	2			
2. Общие понятия о давлении, единицах измерения давления, о сосудах, работающих под давлением.	2	2	2			
3. Понятие о процессе стерилизации. Основные термины и определения, режимы и средства стерилизации. Объекты стерилизации и дезинфекции.	2	2	2			
4. Метод паровой стерилизации. Принцип устройства и технические характеристики паровых стерилизаторов. Классификация паровых стерилизаторов, выпускаемых отечественной промышленностью, импортные аналоги.	4	4	4			
5. Техника безопасности при работе на паровых стерилизаторах. Основные технические неисправности при работе стерилизаторов, меры их предупреждения и устранения.	3	3	2	1		
6. Режимы работы, пределы регулирования основных параметров стерилизации в зависимости от видов стерилизуемых объектов.	4	4	2	2		
7. Порядок утилизации и уничтожения биоматериала. Стерилизация объектов различного назначения.	5	5	4	1		
8. Изучение конструкции круглых вертикальных и квадратных стерилизаторов (ВК-30, ВК-75, СПВА-75-1-НН).	4	4	2	2		
9. Порядок работы и процесс стерилизации на ВК-30, ВК-75 питательных сред, посуды, инструментов, материалов и средств защиты.	2	2	2			
10. Практическое занятие по порядку работы на автоклавах, пуск и выключение автоклава.	2	2		2		
11. Должностные требования к персоналу, работающему на паровых стерилизаторах. Порядок ведения документации. Санитарный режим.	4	4	2	2		
12. Пуск автоклава в эксплуатацию. Проведения полного цикла стерилизации. Итоговая зачетная работа.	2	2		2		
12. Круглый стол. Обсуждение практических вопросов.	2	2			2	
Итоговая аттестация: экзамен	2	2				2
ИТОГО	40	40	24	12	2	2

4 РУКОВОДИТЕЛЬ И СОСТАВИТЕЛЬ ПРОГРАММЫ

Руководитель и составитель программы

А.М. Буканов - кандидат ветеринарных наук, доцент ГБУ Башкирская НПВЛ