



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

### программы повышения квалификации

«Ветеринарная микробиология и микология. Методы безопасной работы с патогенными биологическими агентами III-IV групп при выполнении микробиологических, иммунологических исследований»

**Цель:** совершенствование профессиональной компетенции, необходимой для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации

**Категория слушателей:** специалисты, имеющие среднее и (или) высшее профессиональное образование

**Срок обучения:** 72 часа

**Форма обучения:** очно-заочная

**Итоговая аттестация:** экзамен

№ п/п	Наименование модуля	Всего часов
1	Основы биологической безопасности и защиты	8
2	Общая микробиология и вирусология	18
3	Частная ветеринарная микробиология. Характеристика биологических агентов III-IV групп патогенности. Методы лабораторной диагностики бактериальных, вирусных и грибковых болезней животных	30
4	Общие требования к компетентности испытательных (калибровочных) лабораторий (ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009)	8
5	Организация контроля выполнения требований биологической безопасности	4
6	Методы обращения с медицинскими и биологическими отходами	4
7	Промежуточная аттестация	Самостоятельная работа
8	Итоговая аттестация	Экзамен
9	<b>ИТОГО</b>	<b>72</b>