

Утверждаю
Директор ФГБУ ЦНМВЛ

Р.Н. Рыбин

«23» ноября 2018 года

ПЛАН

проведения курсов повышения квалификации специалистов ветеринарных лабораторий и ветеринарных служб
на 2019 год в Учебном центре ФГБУ ЦНМВЛ.

№ п/п	Наименование темы курса повышения квалификации	Стоимость обучения рублей	Отдел ответственный за проведение курса	Дата проведения курса	Срок освоения курса, форма обучения
1	2	3	4	5	6
1	Работа в ФГИС «ВЕСТА»: Веста. Приемка; Веста. Проведение исследований; Веста. Настройки; Веста Отчетность.	15 000	Отдел по работе с заказчиком и обращению с объектами исследований	15 - 17.01. 2019 06-08.08.2019	24 часа очно
2	Работа в ФГИС «ВЕСТА»: Веста. Приемка; Веста. Проведение исследований; Веста. Настройки; Веста Отчетность. Порядок и правила отбора проб объектов ветеринарного надзора, правила составления акта отбора проб.	20 000	Отдел по работе с заказчиком и обращению с объектами исследований	08-12.04.2019 09-13.12.2019	36 часов очно
3	Приготовление и методы контроля качества питательных сред. Порядок организации работы в отделе приготовления питательных сред.	20 000	Отдел приготовления питательных сред	21-25.01.2019	36 часов очно
4	«Биохимические исследования сыворотки крови животных на автоматическом и полуавтоматическом анализаторах». Место проведения: г. Тула, ул. Некрасова, д.1а Тульская испытательная лаборатория ФГБУ ЦНМВЛ	20 000	Химико-токсикологический отдел ТИЛ ФГБУ ЦНМВЛ	21-25.01.2019	36 часов очно

5	«Радиометрические и спектрометрические методы исследований объектов ветеринарного надзора»	27 000	Химико-токсикологический отдел	Заочно 21-25.01.2019 очно 28.01- 01.02.2019	72 часа очно- заочно
6	«Методы микробиологического исследования молока и молочной продукции в соответствии с требованиями технических регламентов Таможенного союза»	27 000	Отдел пищевой микробиологии и ветеринарно-санитарной экспертизы	заочно 28.01- 01.02.2018 очно 04-08.02.2019	72 часа очно- заочно
7	Эксперт (дегустатор) в области органолептического анализа Сенсорные испытания пищевой продукции. Теория и практические занятия. Место проведения: г. Тула, ул. Некрасова, д.1а Тульская испытательная лаборатория ФГБУ ЦНМВЛ	25 000	Химико-токсикологический отдел	11-15.02.2019	36 часов очно
8	Порядок и правила отбора, упаковки, транспортировки проб пищевой продукции, кормов и объектов окружающей среды для лабораторного контроля по показателям качества и безопасности».	20 000	Учебный центр	18-22.02.2019	36 часов очно
9	«Обеспечение безопасности пищевой продукции в соответствии с требованиями стран Европейского Союза».	15 000	Учебный центр	26-28.02.2019	24 часа очно
10	ГОСТ ИСО/МЭК 17025.Обеспечение компетентности испытательных лабораторий. Критерии аккредитации. Организация работ в лаборатории в соответствии с критериями. Оценка соответствия испытательной лаборатории критериям. Организация системы контроля качества результатов измерений	20 000	Учебный центр	25.02- 01.03.2018	36 часов очно
13	Правила организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов в ФГИС «Меркурий»	8 000	Отдел организационно-аналитического обеспечения и оценки рисков	05-06.03.2019 04-05.06.2019 11-12.09.2019 11-12.12.2019	16 часов

14	Диагностика болезней животных методом полимеразной цепной реакции.	38 000	Отдел молекулярных исследований	11-22.03.2019	72 часа очно
15	Агрохимические и токсикологические исследования почвы (РН, калий подвижный, подвижный фосфор, органическое вещество почвы, гранулометрический состав, железо, кадмий, свинец, хром). место проведения: г Тула, ул. Некрасова, д.1а ТИЛ ФГБУ ЦНМВЛ	20 000	Химико-токсикологический отдел ТИЛ ФГБУ ЦНМВЛ	18-22.03.2018	
16	Серологическая диагностика болезней общих для нескольких видов животных. (бруцеллез, лептоспироз, хламидиоз, листероз, сибирская язва). Методы РА, РСК, РДСК, РИД, РБП, РМА, РП).	38 000	Отдел серологии и лептоспироза	25.03-05.04.2019	72 часа очно
17	«Санитарно-зоогигиенические исследования. Корма, молоко и смывы с объектов животноводства»	38 000	Отдел бактериологии	01-12.04. 2019	72 часа очно
18	«Лабораторная диагностика вирусных болезней птиц»	38 000	Отдел вирусологии	15-26.04.2019	72 часа очно
19	«Микробиологический анализ пищевых продуктов (мясо и мясная продукция, в т.ч. готовая и консервированная) в соответствии с требованиями технических регламентов Таможенного союза».	27 000	Отдел пищевой микробиологии и ветеринарно-санитарной экспертизы	Заочно 13-17.05.2019 очно 20-24.05.2019	72 часа очно-заочно
20	«Диагностика особо опасных болезней животных»	27 000	Отдел бактериологии	Заочно 20-24.05.2019 Очно 27-31.05.2019	72 часа очно-заочно
21	Риск-ориентированный подход в контрольно-надзорной деятельности. Выбор критериев оценки объектов ветеринарного надзора.	20 000	Учебный центр	20-24.05.2019 заочно 27-31.05.2019 очно	72 часа очно-заочно
22	Серологическая диагностика болезней лошадей: лептоспироз, бруцеллез, САП, ИНАН, случная болезнь (РМА, РА, РСК, РБП, РДП)	38 000	Отдел серологии и лептоспироза	03-14.06.2019	72 часа очно
23	Безопасность при работе с биологическими материалами 3-4 групп патогенности в ветеринарных лабораториях	20 000	Учебный центр	17-21.06.2019	36 часов

					очно
24	«Фальсификация молока и молочных продуктов. Методы обнаружения растительных жиров»	25 000	Химико-токсикологический отдел	01-05.07.2019	36 часов очно
25	Контроль качества питательных сред	20 000	Отдел приготовления питательных сред, Бактериологический отдел	08-12.07.2019	36 часов очно
26	Фальсификация меда и методы ее распознавания (органолептические, физико-химические методы исследования). Требования к экспортерам меда.	25 000	Химико-токсикологический отдел	08-12.07.2019	36 часов очно
27	«Осуществление контрольно-надзорных мероприятий, правила и порядок отбора проб объектов ветеринарного надзора для лабораторных исследований»	20 000	Учебный центр	29.07-02.08.2019	36 часов очно
28	Разработка и внедрение системы менеджмента качества в лабораториях, внутрилабораторный контроль качества результатов лабораторных испытаний, внутренние и внешние аудиты	20 000	Отдел обеспечения системы качества	12-16.08. 2019	36 часов очно
29	Современные методы пробоподготовки и определения токсичных элементов атомно-абсорбционным и спектрометрическими методами анализа (ААС, АЭС-ИСП). Элементарный анализ кормов и пищевых продуктов с использованием метода ICP-MS	20 000	Химико-токсикологический отдел	12-16.08.2019	36 часов очно
30	Исследования продукции животного происхождения и кормов методом ИФА с практическими занятиями. Экспресс-метод и арбитражный метод определения токсичности кормов, комбикормов, и кормового сырья. Валидация и верификация методик количественного химического анализа».	20 000	Химико-токсикологический отдел	19-23.08.2019	36 часов очно
31	Осуществление контрольно-надзорных мероприятий, правила и порядок отбора проб объектов ветеринарного надзора для лабораторных исследований»	20 000	Учебный центр	26-30.08.2019	36 часов очно
32	Приготовление и методы контроля качества питательных сред. Порядок организации работы в отделе приготовления питательных сред. «Микробиологические питательные среды для диагно-	20 000	Отдел приготовления	09-13.09.2019	36 часов очно

	стики инфекционных заболеваний»		питательных сред		
33	Диагностика болезней птиц методом полимеразной цепной реакции.	38 000	Отдел молекулярных исследований	16 - 27.09.19	72 часа очно
34	Определение пестицидов и остатков антибактериальных препаратов в пищевых продуктах и кормах методами ВЭЖХ/МС и ГХ.	20 000	Химико-токсикологический отдел	30.09.2019-04.10.2019	36 часов очно
35	«Бактериальные, вирусные и паразитарные болезни рыб».	38 000	Отдел бактериологии	14-25.10.2019	72 часа очно
36	Определение остаточного количества антибиотиков в продукции животного происхождения методом иммуноферментного анализа	20 000	Химико-токсикологический отдел	28.10-01.11.2019	36 часов очно
37	«Микробиологический анализ рыбы, рыбной и нерыбной продукции в соответствии с требованиями ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» и ТР ЕАЭС 040/2016 «О безопасности рыбы и рыбной продукции».	27 000	Отдел пищевой микробиологии и ветеринарно-санитарной экспертизы	Заочно 11-15.11.2019 Очно 18-22.11.2019	72 часа очно-заочно
38	«Лабораторная диагностика лейкоза животных»	20 000	Отдел вирусологии	25-29.11.2019	36 часов очно
39	«Разработка и внедрение системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах ХАССП согласно действующим и новым стандартам (ГОСТ Р 51705.1-2001, ГОСТ Р ИСО 22000-2007, ISO 22000:2018). Внутренние аудиты»	15 000	Отдел оценки рисков безопасности пищевой продукции	03-05.12.2019	18 часов очно

Начальник отдела
Учебный центр



Н.Ф. Головина