



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ
(Россельхознадзор)

федеральное государственное бюджетное учреждение
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР БЕЗОПАСНОСТИ
РЫБНОЙ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА»
(ФГБУ «АПК НАЦРЫБА»)

Россия, 129075, г. Москва, Мурманский проезд д. 22 А
тел.: +7 (495) 742-61-13, 742-61-14, 742-61-15
www.fishquality.ru, E-mail: fishquality@fsvps.gov.ru; mail@fishquality.ru
ИНН 7810102130, КПП 771701001, ОКПО 44361638, ОКВЭД 71.20.1

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора
ФГБУ «АПК НАЦРЫБА»

И.Ф. Адиатулин

2026 г.



Учебный план

**дополнительной профессиональной программы
повышения квалификации «Правила и методы отбора почвенных проб
для определения микроколичеств пестицидов и агрохимикатов.**

Требования техники безопасности при работе с пестицидами и агрохимикатами».

Цель: совершенствование и получение новых знаний и компетенций, необходимых для освоения практических навыков в области планирования государственных работ в сфере агрономии.

Категория слушателей: лица, имеющие высшее профессиональное образование.

Срок обучения: 24 часа.

Форма обучения: онлайн (вебинар)

Режим обучения: не более 8-ми академ.часов в день

Итоговый контроль знаний – экзамен (тестирование)

№ п/п	Наименование разделов	Трудо- емкость, час.	Всего часов	в том числе		Форма контроля
				Л	ПЗ	
1.	Нормативно-правовое регулирование отбора проб	1	1	1	-	-
2.	Обзор законодательных и нормативных требований к отбору проб почвы (ФЗ, СанПиН 1.2.3685-21, ГОСТы)	1	1	1	-	-

3.	Обзор основных ГОСТов по отбору проб: ГОСТ 17.4.3.01-2017, ГОСТ 17.4.4.02-2017, ГОСТ Р 58595-2019	1	1	1	-	-
4.	Правила и методика отбора проб почвы	4	4	2	2	-
5.	Методики отбора проб: общие требования, схемы отбора (конверт, диагональ), размер пробных площадок	1	1	1	-	-
6.	Отбор проб для агрохимического анализа (пахотный слой, глубина)	2	2	1	1	-
7.	Отбор проб для токсикологического анализа (тяжелые металлы, пестициды)	2	2	1	1	-
8.	Практическое занятие: отработка схем отбора проб на местности/макете	2	2	-	2	-
9.	Особенности пробоподготовки для разных видов анализов	2	2	1	1	-
10.	Формирование объединенной пробы, требования к массе и таре	2	2	1	1	-
11.	Особенности отбора, упаковки, транспортировки и хранения проб для разных показателей (химические, токсикологические)	2	2	1	1	-
12.	Документальное оформление и контроль качества	1	1	1	-	-
13.	Правила оформления документации (этикетки, журналы, акты отбора)	1	1	1	-	-
14.	Внутрилабораторный контроль точности результатов отбора проб	1	1	1	-	
Итоговая аттестация:		1	1	-	1	тестирование
Всего часов		24	24	14	10	

Условные обозначения:

Л – лекция, ПЗ – практическое занятие

Начальник УМО



Н.А. Тихонова