



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ» (ФГАНУ «ВНИМИ»)

Организатор курсов повышения квалификации – ФГАНУ «ВНИМИ»

## **ПРОГРАММА**

**КУРС ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**БАКТЕРИОЛОГИЯ И ПРИКЛАДНАЯ МИКРОБИОЛОГИЯ  
С ОСВОЕНИЕМ МЕТОДОВ БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЫ  
С ПБА III-IV ГРУППЫ ПАТОГЕННОСТИ**

11 – 19 августа 2026 г.

Москва, 2026 г.



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ» (ФГАНУ «ВНИМИ»)

<b>Цель:</b>	<i>Развитие профессиональных компетенций в области управления безопасностью при работе с микроорганизмами III-IV групп патогенности</i>
<b>11 августа 2026 года</b>	
10.00-12.15	<b>ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ ЛАБОРАТОРИИ ПО СОБЛЮДЕНИЮ ТРЕБОВАНИЙ БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЫ С МИКРООРГАНИЗМАМИ III-IV ГРУПП ПАТОГЕННОСТИ. ДОПУСК ПЕРСОНАЛА К РАБОТЕ С ПБА. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПБА. РАЗЪЯСНЕНИЯ В СВЯЗИ С ВСТУПЛЕНИЕМ В ДЕЙСТВИЕ НОВЫХ НОРМАТИВНО – РАСПОРЯДИТЕЛЬНЫХ ДОКУМЕНТОВ</b> <i>ВОЛКОВА Наталья Александровна – заместитель главного врача Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве»</i>
12.15-12.30	<b>Кофе-брейк</b>
12.30-13.15	<b>ОСНОВЫ ОБЩЕЙ БАКТЕРИОЛОГИИ</b> <i>КИШИЛОВА Светлана Анатольевна – м.н.с. лаборатории прикладной микробиологии и геномики микроорганизмов ФГАНУ «ВНИМИ»</i>
13.15-14.00	<b>Обед</b>
14.00-14.45	<b>ТРЕБОВАНИЯ К СОСТАВУ ЗАКВАСОЧНЫХ КУЛЬТУР ДЛЯ МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОИЗВОДСТВА ТРАДИЦИОННЫХ КИСЛОМОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ. БИОПРОДУКТЫ</b> <i>РОЖКОВА Ирина Владимировна – заместитель заведующего лаборатории прикладной микробиологии и геномики микроорганизмов ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н.</i>
14.45-15.30 15.30-17.00	<b>Экскурсия в лаборатории ВНИМИ</b> <i>Самостоятельная работа по заданию преподавателя с документами, стандартами, выполнение домашних заданий, решение тестовых задач</i>
<b>12 августа 2026 года</b>	
10.00-11.30	<b>ИСТОЧНИКИ И ПУТИ МИКРОБНОЙ КОНТАМИНАЦИИ МОЛОКА И МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ. КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МИКРООРГАНИЗМОВ, НОРМИРУЕМЫХ В СЫРЬЕ, МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ. НОВЫЕ ФОРМЫ МИКРООРГАНИЗМОВ, ВЫЗЫВАЮЩИЕ ПОРОКИ И ПОРЧУ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ</b> <i>КИШИЛОВА Светлана Анатольевна – м.н.с. лаборатории прикладной микробиологии и геномики микроорганизмов ФГАНУ «ВНИМИ»</i>
11.30-11.45	<b>Кофе-брейк</b>
11.45-12.30	<b>Практические занятия:</b> <b>ПРАКТИКА ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ В УСЛОВИЯХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЛАБОРАТОРИЙ ВНИМИ</b> <i>Подготовка посуды и материалов. Подготовка питательных сред. Контроль работы паровых стерилизаторов. Пробоподготовка и проведение микробиологических исследований</i> <i>ЛЕОНОВА Виктория Александровна – м.н.с. лаборатории прикладной микробиологии и геномики микроорганизмов ФГАНУ «ВНИМИ»</i>
12.30-13.15	<b>ВОЗМОЖНОСТИ СОВРЕМЕННОЙ ПЦР- ЛАБОРАТОРИИ</b> <i>ФОМЕНКО Олег Юрьевич – заведующий лаборатории прикладной микробиологии и геномики микроорганизмов ФГАНУ «ВНИМИ», к.б.н</i>
13.15-14.00 15.00-17.00	<b>Дискуссия</b> <i>Самостоятельная работа по заданию преподавателя с документами, стандартами, выполнение домашних заданий, решение тестовых задач</i>

<b>13 августа 2026 года</b>	
10.00-11.30	<b>ВЛИЯНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ НА МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГОТОВОГО ПРОДУКТА</b> <i>РОЖКОВА Ирина Владимировна – заместитель заведующего лаборатории прикладной микробиологии и геномики микроорганизмов ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н.</i>
11.30-11.45	<b>Кофе-брейк</b>
11.45-12.30	<i>Практические занятия:</i> <b>ПРАКТИКА ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ В УСЛОВИЯХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЛАБОРАТОРИЙ ВНИМИ</b> <b>ИЗУЧЕНИЕ ТЕХНИКИ ПОСЕВА РАЗЛИЧНЫХ ГРУПП МИКРООРГАНИЗМОВ, ИДЕНТИФИКАЦИИ И МОРФОЛОГИИ МИКРООРГАНИЗМОВ</b> <i>Практическое занятие: освоение микробиологических методов анализа, методов контроля, техники посева различных групп микроорганизмов, техники микроскопирования</i> <i>ЛЕОНОВА Виктория Александровна – м.н.с. лаборатории прикладной микробиологии и геномики микроорганизмов ФГАНУ «ВНИМИ»</i>
12.30-13.15	<b>ПОДГОТОВКА И МИКРОСКОПИЯ ПРЕПАРАТОВ</b> <i>МИТРОВА Вера Анатольевна – м.н.с. лаборатории прикладной микробиологии и геномики микроорганизмов ФГАНУ «ВНИМИ»</i>
13.30-14.00 15.00-17.00	<b>ПРОВЕДЕНИЕ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ КИСЛОМОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ НА КЕФИРНЫХ ГРИБКАХ</b> <i>Самостоятельная работа по заданию преподавателя с документами, стандартами, выполнение домашних заданий, решение тестовых задач</i>
<b>14 августа 2026 года</b>	
10.00-10.45	<b>РОЛЬ УБОРОЧНОГО ИНВЕНТАРЯ И ПРОТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ В ПРОВЕДЕНИИ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b> <i>КОРОБОВА Валентина – руководитель сегмента «Гигиена пищевых производств» Vileda Professional Russia</i>
10.45-11.30	<b>ВНУТРИЛАБОРАТОРНЫЙ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ</b> <i>КИШИЛОВА Светлана Анатольевна – м.н.с. лаборатории прикладной микробиологии и геномики микроорганизмов ФГАНУ «ВНИМИ»</i>
11.30-11.45	<b>Кофе-брейк</b>
11.45-12.30	<i>Практические занятия:</i> <b>ВНУТРИЛАБОРАТОРНЫЙ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ: РАБОТА С ДОКУМЕНТАМИ</b> <i>КИШИЛОВА Светлана Анатольевна – м.н.с. лаборатории прикладной микробиологии и геномики микроорганизмов ФГАНУ «ВНИМИ»</i>
12.30-14.00	<b>ДЕМОНСТРАЦИЯ ГОТОВЫХ РЕШЕНИЙ ПО МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОМУ КОНТРОЛЮ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ, КОНТРОЛЬ МОЛОЧНОГО СЫРЬЯ И МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ В ПРОИЗВОДСТВЕННОМ КОНТРОЛЕ ПРЕДПРИЯТИЙ</b> <i>ЗУБКО Илья Валерьевич – генеральный директор ООО «АТЛ»</i> <i>МАРТЫНОВИЧ Ирина Сергеевна – заместитель директора ООО «ТИАН-трейд»</i>
14.00-17.00	<i>Дискуссия</i> <i>Самостоятельная работа по заданию преподавателя с документами, стандартами, выполнение домашних заданий, решение тестовых задач</i>

<b>17 августа 2026 года</b>	
10.00-11.30	<b>СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ ЛАБОРАТОРНОГО КОНТРОЛЯ НА МОЛОЧНЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ. КУРС НА ЭКСПРЕСС. ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ОПАСНЫХ ОТХОДОВ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛАБОРАТОРИЙ (III-IV ГР. ПАТОГЕННОСТИ)</b> <i>МИШКОВ Павел Евгеньевич – генеральный директор ООО «Системы пищевой безопасности»</i>
11.30-11.45	<b>Кофе-брейк</b>
11.45-12.30	<b>Практические занятия: МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ ПРОБИОТИЧЕСКИХ КУЛЬТУР В КИСЛОМОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ</b> <i>ЛЕОНОВА Виктория Александровна – м.н.с. лаборатории прикладной микробиологии и геномики микроорганизмов ФГАНУ «ВНИМИ»</i>
12.30-13.15	<b>ОШИБКИ ПРИ ОТБОРЕ ПРОБ ОБЪЕКТОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ПРОИЗВОДСТВЕ. КОНТРОЛЬ ПИТАТЕЛЬНЫХ СРЕД. СИСТЕМЫ ОТБОРА ПРОБ С НЕЙТРАЛИЗАТОРАМИ. ИНДИКАТОРНЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ И МИКРООРГАНИЗМЫ ПОРЧИ</b> <i>БРИТТАЛ Евгения – руководитель пищевого и фармацевтического направлений ООО «Агрофудлаб»</i>
13.15-15.00 15.00-17.00	<b>Дискуссия</b> <i>Самостоятельная работа по заданию преподавателя с документами, стандартами, выполнение домашних заданий, решение тестовых задач</i>
<b>18 августа 2026 года</b>	
10.00-10.45	<b>КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО СНИЖЕНИЮ УРОВНЯ МИКРОФЛОРЫ В ВОЗДУШНОЙ СРЕДЕ МОЛОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА</b> <i>БАЛИХИН Олег Львович – директор по развитию ООО «ТЮКРАФТ СИСТЕМС»</i>
10.45-11.30	<b>Причины микробиологической порчи. РЕШЕНИЯ BIOMÉRIEUX ДЛЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ МОЛОКА И МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ: КЛАССИЧЕСКИЕ И ЭКСПРЕСС-МЕТОДЫ</b> <i>ВОЛКОВА Елена Алексеевна – менеджер по маркетингу компании «bioMerieux»</i>
11.30-11.45	<b>Кофе-брейк</b>
11.45-13.15	<b>ОПРЕДЕЛЕНИЕ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИ ОБОСНОВАНИИ СРОКА ГОДНОСТИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ</b> <i>ЛЕОНОВА Виктория Александровна – м.н.с. лаборатории прикладной микробиологии и геномики микроорганизмов ФГАНУ «ВНИМИ»</i>
13.00-13.45	<b>Экскурсия в лаборатории физико-химических методов исследования</b>
13.45-14.30 15.00-17.00	<b>Дискуссия</b> <i>Самостоятельная работа по заданию преподавателя с документами, стандартами, выполнение домашних заданий, решение тестовых задач</i>
<b>19 августа 2026 года</b>	
10.00-11.30	<b>МИКРОБИОЛОГИЯ ЗАКВАСОК И БАКТЕРИАЛЬНЫХ КОНЦЕНТРАТОВ: СОВРЕМЕННЫЙ АССОРТИМЕНТ, ОСОБЕННОСТИ ПОДБОРА ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ, КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА</b> <i>ЕЛИЗАРОВА Виктория Владимировна – сотрудник компании «IFF» (ЗАО «Даниско»)</i>
11.30-11.45	<b>Кофе-брейк</b>
11.45-13.15	<b>ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ДЕЗИНФЕКТАНТОВ В КОНТЕКСТЕ ЦЕЛЕВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ЭФФЕКТИВНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ СРЕДСТВ ДЕЗИНФЕКЦИИ</b> <i>МАНЕВИЧ Борис Владиленич – заведующий лабораторией санитарной обработки ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н.</i>
13.05-13.15 13.15-13.30	<b>ТЕСТИРОВАНИЕ ВРУЧЕНИЕ УДОСТОВЕРЕНИЙ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ</b> <i>КОЛОСОВА Елена Вячеславовна – заведующая научно-образовательным центром «Инновационные технологии» ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н., доцент</i>