|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
|  | МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИФедеральное государственное автономное научное учреждениЕ«Всероссийскийнаучно-исследовательский ИНСТИТУТ МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ» (ФГАНУ «ВНИМИ») |

 |

**Организатор курсов повышения квалификации – ФГАНУ «ВНИМИ»**

**ПРОГРАММА**

**курсов повышения квалификации**

«Микробиология молока и молочных продуктов. Требования безопасности при работе с микроорганизмами III-IV групп патогенности»

**21.03.22-29.03.22г**

**Москва, 2022г**

 Федеральное государственное автономное научное учреждениЕ

«Всероссийскийнаучно-исследовательский ИНСТИТУТ

МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ» (ФГАНУ «ВНИМИ»)

программа

***«*Микробиология молока и молочных продуктов. Требования безопасности при работе с микроорганизмами III-IV групп патогенности*»***

|  |  |
| --- | --- |
| **Цель:** | *Развитие профессиональных компетенций в области управления качеством молочной продукции* |
| 10.00-10.15 | *21.03.22***ВКЛАД ФГАНУ «ВНИМИ» В РАЗВИТИЕ МИКРОБИОЛОГИИ МОЛОКА И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ***ГАЛСТЯН Арам Генрихович – директор ФГАНУ «ВНИМИ», д.т.н., академик РАН* |
| 10.15-11.3011.30-12.1512.15-13.00 | **МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОИЗВОДСТВА ТРАДИЦИОННЫХ КИСЛОМОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ. БИОПРОДУКТЫ** *РОЖКОВА Ирина Владимировна - зав. Центральной лабораторией микробиологии ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н.***АКТУАЛЬНАЯ НОРМАТИВНАЯ БАЗА ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ И БЕЗОПАСНОСТЬЮ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ** *СВЯТОСЛАВОВА Ирина Михайловна– специалист лаборатории стандартизации, метрологии и патентно-лицензионных работ, кандидат технических наук***СОСТАВ МИКРОФЛОРЫ И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ЖИДКИХ КИСЛОМОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ***КРЕККЕР Людмила Геннадьевна, к.т.н., доцент, научный сотрудник лаборатории ресурсосберегающих процессов* |
|  | *22.03.22* |
| 10.00-11.3011.30-13.00 | **СОСТАВ МИКРОФЛОРЫ И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА СЫРОВ, МАСЛА СЛИВОЧНОГО И МОЛОЧНЫХ КОНСЕРВОВ** *КРЕККЕР Людмила Геннадьевна, к.т.н., доцент, научный сотрудник лаборатории ресурсосберегающих процессов***МИКРОБИОЛОГИЯ ЗАКВАСОК И БАКТЕРИАЛЬНЫХ КОНЦЕНТРАТОВ: СОВРЕМЕННЫЙ АССОРТИМЕНТ, ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ, КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА***ЕЛИЗАРОВА Виктория, микробиолог компании «IFF»*  |
|  | *23.03.22* |
| 10.00-11.3011.40-13.10 | **РАЗЪЯСНЕНИЯ, В СВЯЗИ СО ВСТУПЛЕНИЕМ В ДЕЙСТВИЕ (с 1.09.2021Г) САНПИН 3.3686-21. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С МИКРООРГАНИЗМАМИ III И IV ГРУПП ПАТОГЕННОСТИ***ВОЛКОВА Наталья Александровна - зав. отделом эпидемиологии ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в г. Москве»***ВЛИЯНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ НА МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГОТОВОГО ПРОДУКТА***РОЖКОВА Ирина Владимировна - зав. Центральной лабораторией микробиологии ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н.* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | *24.03.22* |
| 10.00-11.3011.30-13.00 | **МОНИТОРИНГ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ МАШИН ДЛЯ РОЗЛИВА МОЛОКА. ГИГИЕНИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ И КОНТРОЛЬ АЛЛЕРГЕНОВ.***Денис Покидышев – менеджер по качеству ООО «СИГ Комбиблок****»******Практические занятия:******ПРАКТИКА ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ В УСЛОВИЯХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЛАБОРАТОРИЙ ВНИМИ ИЗУЧЕНИЕ ТЕХНИКИ ПОСЕВА РАЗЛИЧНЫХ ГРУПП МИКРООРГАНИЗМОВ, ИДЕНТИФИКАЦИИ И МОРФОЛОГИИ МИКРООРГАНИЗМОВ.*** ***Практическое занятие: Подготовка посуды и материалов. Подготовка питательных сред. Контроль работы паровых стерилизаторов. Пробоподготовка и проведение микробиологических исследований****РОЖКОВА Ирина Владимировна - зав. Центральной лабораторией микробиологии ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н.**БЕГУНОВА Анна Васильевна – научный сотрудник Центральной лабораторией микробиологии ФГАНУ «ВНИМИ»**ЛЕОНОВА Виктория Александровна – мл. научный сотрудник Центральной лабораторией микробиологии ФГАНУ «ВНИМИ»* |
|  | *25.03.22* |
| 10.00-11.0011.00-12.0012.00-13.00  | ***Практические занятия:******ПРАКТИКА ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ В УСЛОВИЯХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЛАБОРАТОРИЙ ВНИМИ ИЗУЧЕНИЕ ТЕХНИКИ ПОСЕВА РАЗЛИЧНЫХ ГРУПП МИКРООРГАНИЗМОВ, ИДЕНТИФИКАЦИИ И МОРФОЛОГИИ МИКРООРГАНИЗМОВ.*** ***Практическое занятие: Подготовка посуды и материалов. Подготовка питательных сред. Контроль работы паровых стерилизаторов. Пробоподготовка и проведение микробиологических исследований****РОЖКОВА Ирина Владимировна - зав. Центральной лабораторией микробиологии ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н.**ЛЕОНОВА Виктория Александровна – мл. научный сотрудник Центральной лабораторией микробиологии ФГАНУ «ВНИМИ».***КОНТРОЛЬ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ** **ПОКАЗАТЕЛЕЙ В МОЛОКЕ И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТАХ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ БАЗЫ. ОФОРМЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ.***ФИЛЬЧАКОВА Светлана Анатольевна – научный сотрудник лаборатории технохимконтроля и арбитражных методов анализа ФГАНУ «ВНИМИ»* **ВОЗМОЖНОСТИ ПЦР- ЛАБОРАТОРИИ ДЛЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ***БИГАЕВА Алана Владиславовна - научный сотрудник лаборатории молочных консервов, ФГАНУ «ВНИМИ»* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | *28.03.22* |
| 10.00-11.3011.35-12.20 12.20-13.00 | **ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ОПАСНЫХ ОТХОДОВ. ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ. СОВРЕМЕННЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКСПРЕСС- КОНТРОЛЯ СТЕРИЛЬНОСТИ МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ***МИШКОВ Павел Евгеньевич - генеральный директор ООО «Системы пищевой безопасности»***РОЛЬ ВОДЫ В МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ.** *ЦЕХАНОВСКАЯ Татьяна – специалист «Системы очистки воды»***КОНТРОЛЬ ВОЗДУХА - ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ**.*ЕЛЬФИМОВ Алексей Сергеевич, к.б.н., ст. специалист направления промышленной микробиологии, Мерк Лайф Сайнс*  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | *29.03.22* |
| 10.00-11.3011.30-12.3012.30-13.1513.15-13.3013.30-14.00 | ***ХАРАКТЕРИСТИКА ПИТАТЕЛЬНЫХ СРЕД, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ КОНТРОЛЯ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ ПО МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ****ЕФИМОЧКИНА Наталья Рамозановна - д.б.н., ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»****РЕШЕНИЯ ДЛЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ РАБОТЫ ПЕРСОНАЛА. ПРЕДИКТИВНАЯ ДИАГНОСТИКА****КОМАРОВ Сергей - менеджер по работе с ключевыми клиентами молочной и соковой промышленности ООО «биоМерье Рус»**МАКАРОВА Оксана - Научный советник ООО «биоМерье Рус»***СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ СОДЕРЖАНИЯ ИНГИБИРУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В МОЛОКЕ И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТАХ***МАРТЫНОВИЧ Ирина - компания АТЛ* **ТЕСТИРОВАНИЕ***КРЕККЕР Людмила Геннадьевна, к.т.н., доцент, научный сотрудник лаборатории ресурсосберегающих процессов***ВРУЧЕНИЕ УДОСТОВЕРЕНИЙ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ** *КОЛОСОВА Елена Вячеславовна – заведующий научно-образовательным центром «Инновационные технологии» ФГАНУ «ВНИМИ» к.т.н., доцент* |