

РАСПИСАНИЕ Дополнительной профессиональной программы - программы повышения квалификации «Эксплуатация и сервисное обслуживание ВЭЖХ-систем»				
Федеральная территория «Сириус», Олимпийский проспект, д. 1, Университет «Сириус»				
6 октября 2026 года, вторник				
Время	Место	Мероприятие		Преподаватель
09:00-09:30	Университет «Сириус», Альфа 6 Е	Регистрация участников, сбор документов	-	Павлюк А. И., координатор, Центр непрерывного образования и академического развития
09:30-09:45	Университет «Сириус», Альфа 6 Е	Приветственное слово, знакомство с аудиторией, структура программы, требования к итоговой аттестации	-	Кудяков В. Ю., руководитель, Центр по ремонту и техническому обслуживанию высокотехнологичного научного оборудования, Университет «Сириус»
09:45-10:00	Перерыв			
10:00-11:30	Университет «Сириус», Альфа 6 Е	Принципиальное устройство систем ВЭЖХ и функциональные характеристики насосных блоков	2	Формировский К. А., сертифицированный инженер Thermo Fisher
11:30-11:40	Перерыв			
11:40-13:10	Университет «Сириус», Альфа 6 Е	Особенности ионных хроматографов	2	Формировский К. А., сертифицированный инженер Thermo Fisher
13:10-14:10	Обед			
14:10-15:40	Университет «Сириус», Альфа 6 Е	Системы ввода пробы в ВЭЖХ: инжектор и автосамплер	2	Формировский К. А., сертифицированный инженер Thermo Fisher
15:40-15:50	Перерыв			
15:50-17:20	Университет «Сириус», Альфа 6 Е	ВЭЖХ: термостатирование колонок и автоматическая пробоподготовка компонентами системы	2	Формировский К. А., сертифицированный инженер Thermo Fisher
17:20-18:00	Ужин			
7 октября 2026 года, среда				
Время	Место	Мероприятие		Преподаватель
09:00-09:30	Завтрак			
09:30-11:00	Университет «Сириус», Альфа 6 Е	Введение в хроматографическое ПО: базовый функционал и конфигурация систем в Chromeleon 6.x и 7.x	2	Формировский К. А., сертифицированный инженер Thermo Fisher
11:00-11:15	Перерыв			
11:15-12:45	Университет «Сириус», Альфа 6 Е	Управление хроматографом: создание приборных программ и инструментальных методов в Chromeleon 6.x и 7.x. Качественный и количественный анализ в ВЭЖХ: Настройка расчетных методов и детектирования в Chromeleon 6.x и 7.x	2	Формировский К. А., сертифицированный инженер Thermo Fisher
12:45-14:00	Обед			
14:00-15:30	Университет «Сириус», Альфа 6 Е	Качественный и количественный анализ в ВЭЖХ: настройка расчетных методов и детектирования в Chromeleon 6.x и 7.x	2	Формировский К. А., сертифицированный инженер Thermo Fisher
15:30-15:45	Перерыв			
15:45-17:15	Университет «Сириус», Альфа 6 Е	Работа с последовательностями, репорты и миграция: автоматизация хроматографического анализа и переход с Chromeleon 6.x на 7.x	2	Формировский К. А., сертифицированный инженер Thermo Fisher
17:15-18:00	Ужин			
8 октября 2026 года, четверг				
Время	Место	Мероприятие		Преподаватель
09:00-09:30	Завтрак			
09:30-11:00	Университет «Сириус», Альфа 6 Е	Диагностика состояния ВЭЖХ-системы, рутинное обслуживание и подготовка к проверке	2	Формировский К. А., сертифицированный инженер Thermo Fisher
11:00-11:15	Перерыв			
11:15-12:45	Университет «Сириус», Альфа 6 Е	Практическое устранение неисправностей: ликвидация течей и замена гидравлических компонентов ВЭЖХ	2	Формировский К. А., сертифицированный инженер Thermo Fisher
12:45-14:00	Обед			
14:00-15:30	Университет «Сириус», Альфа 6 Е	Техническое обслуживание основных узлов хроматографа и замена функциональных комплектующих	2	Формировский К. А., сертифицированный инженер Thermo Fisher
15:30-15:45	Перерыв			
15:45-17:15	Университет «Сириус», Альфа 6 Е	Итоговая аттестация	2	Формировский К. А., сертифицированный инженер Thermo Fisher; Кудяков В. Ю., руководитель, Центр по ремонту и техническому обслуживанию высокотехнологичного научного оборудования, Университет «Сириус»; Коряшов И. А., ведущий инженер по высокотехнологичному оборудованию, Центр по ремонту и техническому обслуживанию высокотехнологичного научного оборудования, Университет «Сириус».
17:15-18:00	Ужин			