

Утверждено
Генеральный директор
ООО «Столичный центр образовательных технологий»



_____ Д.С. Курильчик

Курс повышения квалификации «Химия: Основы химии окружающей среды»

Учебный план курса на 108 часов

Название модуля	Всего часов	Лекции	Самостоятельная работа
Модуль 1. Введение. Эволюция геосфер Земли	18 ч.	6 ч.	4 ч.
Модуль 2. Атмосфера - физико-химические процессы.	18 ч.	6 ч.	4 ч.
Модуль 3. Гидросфера - физико-химические процессы.	18 ч.	6 ч.	4 ч.
Модуль 4. Литосфера - физико-химические процессы.	17 ч.	6 ч.	4 ч.
Модуль 5. Биосфера - миграция и трансформация примесей в ней.	17 ч.	6 ч.	4 ч.
Модуль 6. Биосфера - антропогенные воздействия на нее.	18 ч.	6 ч.	4 ч.
Итоговый контроль	2 ч.	-	-
Итого часов	108 ч.	36 ч.	24 ч.