



ИНСТИТУТ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ INSTITUTE OF PROFESSIONAL EDUCATION

115114, г. Москва, Дербеневская набережная, д. 11 Тел.: (495) 120-79-01

Научная автономная некоммерческая организация «Институт профессионального образования»
Р/с 40703810338000016474 в ПАО СБЕРБАНК, к/с 30101810400000000225, БИК 044525225
ИНН 9725024950 КПП 772501001 ОКАТО 45296559000 ОКПО 42319365 ОГРН 1197700016623



УТВЕРЖДАЮ
Ректор

Бородина М.И.
2021 февраля 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН дополнительной профессиональной программы профессионального переподготовке «Лаборант эколог»

Программа курса подготовлена для специалистов, работающих в специальных лабораториях, которые организованы для проведения экологических исследований окружающей среды. Деятельность специалиста включает определение химического состава веществ, оценку безопасности для природы некоторых видов продукции, контроль экологической обстановки.

Категория слушателей: программа профессиональной переподготовки «Лаборант эколог» предназначена:
- для специалистов, имеющих среднее профессиональное образование по специальности «Лаборант-эколог»

После обучения на курсе можно работать на должностях:

1. Лаборант-эколог

Документы, требуемые для зачисления:

- Документ о средне специальном медицинском образовании;
- Документ о профессиональной переподготовке и повышении квалификации (при наличии);
- Паспорт;
- Трудовая книжка;
- Свидетельство о браке/разводе при наличии факта смены фамилии

Срок обучения:

346 часов

Режим обучения:

1. 20 часов в неделю
2. 40 часов в неделю

№	Дисциплина	Объем нагрузки			Форма итогового контроля
		Всего	Лекции	Тест/опрос	
1.	Основы аналитической химии	36	35	1	Тест/оценка
2.	Природопользование и охрана окружающей среды	36	35	1	Тест/оценка
3.	Основы стандартизации и технические измерения	36	35	1	Тест/оценка
4.	Современные лабораторные технологии	18	17	1	Тест/оценка
5.	Приборы и лабораторное оборудование	36	35	1	Тест/оценка
6.	Устройство и принцип функционирования лабораторного оборудования	36	35	1	Тест/оценка
7.	Техника подготовки химической посуды, приборов и лабораторного оборудования	18	17	1	Тест/оценка
8.	Основы приготовления проб и растворов различной концентрации	18	17	1	Тест/оценка
9.	Методы выполнения анализов и расчёта результатов	18	17	1	Тест/оценка
10.	Основы экологического контроля производства и технологического процесса	36	35	1	Тест/оценка
11.	Обработка и учет результатов химических анализов	18	17	1	Тест/оценка

12.	Правила анализа результатов исследований и формулировки заключений	18	17	1	Тест/оценка
13.	Промышленная санитария	9	8	1	Тест/оценка
14.	Правила техники безопасности	9	8	1	Тест/оценка
15.	ИТОГОВЫЙ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ЭКЗАМЕН	4		4	
	ИТОГО:	346	328	18	