

Професія лікарь
лаборант



Перші лаборанти з'явилися в середньовіччі. Історія згадує лабораторії університетів в Італії та Австрії, в яких молодші спеціалісти готували лабораторію до занять зі студентами. У власників деяких майстернях з виготовлення металевих виробів, косметики, паперу не було іншого виходу окрім як вдосконалити свої товари з причини конкуренції. Зрозуміло, що їх цікавість була невичерпним і помічниками їм у таких експериментах виступали підмайстри. До XII століття не згадується про людей з таким колом обов'язків. Згадки про античних учених говорять про те, що такі дослідники працювали самі без чиєїсь допомоги. Причому Римська цивілізація подарувала нам величезну кількість наукових праць в галузі медицини, фізики, хімії, геології та інших наук. Насилу віриться, що вченим у таких дослідженнях не допомагали молодші співробітники



Соціальна значущість професії
в суспільстві

Є широке поле до застосування представників цієї професії. Майже у всіх містах існують навчальні заклади, де на кафедрах трудяться лаборанти. Робота таким фахівцям знайдеться в місцевій лікарні, в центрах стандартизації та метрології, в санітарно-епідеміологічній службі. Це різні лаборанти, які відрізняються колом виконуваних обов'язків та освітою. Без таких фахівців не обійтися навіть у полі, так як там виробляють збір матеріалів і даних для подальшого вивчення в лабораторії.



*Масовість і
унікальність професії:*



Головне, що варто перевірити людині, яка претендує на таку роботу - це стан здоров'я. Може виникнути необхідність працювати з шкідливими елементами, речовинами і алергенами. Лаборант повинен мати знання в тій області, в якій він працює. Додатковими вимогами можна вважати спостережливість, вміння концентруватися, хороша пам'ять і здатність працювати в команді. Лаборант може просуватися далі кар'єрними сходами аж до доктора наук і академіка, якщо звичайно мається відповідну освіту. А участь у багатьох експериментах і дослідженнях послужить гарною платформою для цього.

Ризики професії

У роботі людей з такою професією багато залежить від типу лабораторії, в якій вони працюють. Якщо лаборант має справу з радіоактивними речовинами, то звідси виходить ризик, а також і шкода для здоров'я. Чи не приємною можна вважати і роботу в медичному закладі, оскільки доводиться робити аналіз не тільки крові, але і продуктів життєдіяльності людини. Зате в більшості випадків це спокійна робота, без особливих ризиків. Несправедливо, що такий фахівець залишається на другому плані по відношенню до інших науковцям, навіть коли виконує більшу частину роботи.



Де отримати професію

- Найчастіше від лаборанта не вимагають вищої освіти, але знову-таки, все залежить від місця працевлаштування. Якщо це лаборант в шкільному класі хімії, то середньої спеціальної освіти буде достатньо. Робота в медичному закладі за даним профілем також не вимагає наявності диплома ВНЗ. Коли необхідно виконувати не тільки підготовку матеріалів і приладів, але й аналіз зібраних даних, працювати зі складною апаратурою або чекає велика відповідальність (наприклад, робота в бактеріологічних лабораторіях або досліди з радіоактивними речовинами), то можуть приймати на таку посаду лише людини з вищою освітою і досвідом.