

Оглавление

Лабораторная работа №1. Расчет количества вредных выбросов, поступающих в атмосферу от автотранспорта.....	3
Лабораторная работа № 2. Расчет выброса тяжелых металлов при работе мусоросжигательного завода.....	8
Лабораторная работа № 3. Экспресс-метод определения углекислого газа в помещении.....	10
Лабораторная работа № 4. Определение аммиака в воздухе химической лаборатории.....	11
Лабораторная работа № 5. Титриметрическое определение карбонатов и бикарбонатов в природных водах.....	13
Лабораторная работа № 6. Титриметрическое определение кальция в природных водах.....	15
Лабораторная работа № 7. Количественное определение магния в водах расчетным методом.....	16
Лабораторная работа № 8. Определение сульфатов объемным йодометрическим методом в природных водах.....	18
Лабораторная работа № 9. Определение хлоридов объемным аргентометрическим методом в природных водах.....	21
Лабораторная работа № 10. Фотоколориметрическое определение железа общего в природных водах с ортофенантролином.....	23
Лабораторная работа № 11. Фотоколориметрическое определение железа общего в водах с сульфосалициловой кислотой.....	26
Лабораторная работа № 12. Определение растворенного кислорода в воде (по Винклеру).....	28
Лабораторная работа № 13. Определение содержания углерода органических соединений по методу И.В. Тюрина.....	30
Лабораторная работа № 14. Определение минеральных соединений азота в почвенных вытяжках колориметрическим методом.....	33
Лабораторная работа № 15. Определение кислотности и степени засоленности почв.....	35
Лабораторная работа № 16. Определение обменной кислотности почв.....	36
Лабораторная работа № 17. Определение буферности почвы.....	38
Нормативы содержания некоторых элементов и ионов в объектах окружающей среды.....	40