

СОДЕРЖАНИЕ

Степанов Е.В., Коваль А.В.

Лазерный спектральный анализ изотопического состава CO_2 вблизи 2.05 мкм 3

Степанов Е.В.

Диодная лазерная спектроскопия и анализ орто- и пара-изомеров молекулы H_2O 33

*Дьяченко А.И., Шулагин Ю.А., Степанов Е.В., Зизина А.Г., Кротов В.П.,
Петров В.М., Бурковская Т.Е.*

Мониторинг биологического эффекта радиационного воздействия у приматов
по выделению эндогенного СО с выдыхаемым воздухом и гематологическим
параметрам 67

Бабарсков Е.В.

Математическое моделирование новых методов исследования диффузионной
способности легких 81

Дьяченко А.И., Михайловская А.Н.

Респираторная акустика (обзор) 136

*Коренбаум В.И., Дьяченко А.И., Почекутова И.А., Кирьянова Е.В., Шулагин Ю.А.,
Осипова А.А., Михайловская А.Н., Попова Ю.А., Костив А.Е., Шин С.Н.*

Анализ физических факторов, влияющих на продолжительность шумов
форсированного выдоха, регистрируемых над трахеей 182

Касоев С.Г.

О гидродинамической природе шумов сердечно-сосудистой системы 200