

УДК 502.71(075)
ББК 20.173я723+38.9я723
Ф33

Рецензенты:

Меженский В. И., канд. техн. наук,
доцент каф. Техносферной безопасности
и природообустройства НИМИ ФГБОУ ВО ДГАУ;

Олейник Р. А., канд. техн. наук,
профессор каф. Водоснабжения
и использования водных ресурсов НИМИ ФГБОУ ВО ДГАУ

Федорян, А. В.

Ф33 Обследование и оценка шумового загрязнения урбанизированных территорий : практикум / А. В. Федорян. — Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. — 55 с.

ISBN 978-5-4499-1456-9

Рассмотрены вопросы: основные характеристики шумового загрязнения урбанизированных территорий; шумовые характеристики потоков автотранспортных средств на примыкающих территориях; санитарное нормирование шума; методика оценки шумового загрязнения урбанизированной территории. Приведен пример расчета и оценки шумового загрязнения примыкающей территории. Рассмотрены мероприятия по защите от шумового загрязнения.

Практикум предназначен для выполнения практических занятий на тему оценки шумового загрязнения урбанизированных территорий. Может быть использован для выполнения индивидуальной работы на указанную тему, и при проведении реальной оценки воздействия техногенного фактора на окружающую среду во время производственной практики.

УДК 502.71(075)
ББК 20.173я723+38.9я723

ISBN 978-5-4499-1456-9

© Федорян А. В., текст, 2020

© Издательство «Директ-Медиа», оформление, 2020

Оглавление

Введение	5
1. Основные характеристики шумового загрязнения	7
2. Оценка шумового загрязнения	11
3. Пример расчета	30
4. Мероприятия по защите от шума	40
5. Варианты исходных данных.....	49
Список литературы.....	54