

Введение

*Глава 1.* Техногенность современного мира.

Причины усиления техногенной опасности

*Глава 2:* Современное общество — общество риска

*Глава 3.* Классификация рисков. Техногенный и экологический риск

*Глава 4.* Техногенные системы: опасности, угрозы, рискообразующие факторы

*Глава 5.* Негативные факторы техносферы и их нормирование

*Глава 6.* Надежность техногенных систем

*Глава 7.* Роль человеческого фактора в возникновении аварийных ситуаций на техногенных объектах

*Глава 8.* ЧС на техногенных объектах и их экологические последствия

*Глава 9.* Обеспечение техносферной (промышленной и экологической) безопасности

*Глава 10.* Международное сотрудничество в сфере промышленной и экологической безопасности.

Заключение

*Рекомендуемая литература*

*Приложения*

Приложение 1. Список сокращений

Приложение 2. Толкование понятий «безопасность», «безопасный» в словарях и текстах законов России

Приложение 3. Примеры тестовых заданий

Приложение 4. Список вопросов для подготовки к экзамену

Приложение 5. Глоссарий