

УДК 502/504(075.8)

ББК 20.18я73

К89

Авторы:

Кукин Павел Павлович — доцент, кандидат химических наук, профессор, заместитель заведующего кафедрой «Природная и техногенная безопасность и управления риском» Института № 1 Материаловедения и технологии материалов МАТИ — Российского государственного технологического университета им. К. Э. Циолковского, лауреат премии Президента РФ в области образования, почетный работник высшего профессионального образования;

Колесников Евгений Юрьевич — кандидат физико-математических наук, доцент кафедры «Безопасность жизнедеятельности» факультета природообустройства и водных ресурсов Поволжского государственного технологического университета;

Колесникова Татьяна Мейлеховна — доцент кафедры «Безопасность жизнедеятельности» факультета природообустройства и водных ресурсов Поволжского государственного технологического университета.

Рецензенты:

Графкина М. В. — доктор технических наук, профессор, заведующая кафедрой «Экологическая безопасность автомобильного транспорта» Московского государственного машиностроительного университета (МАМИ);

Юшин В. В. — кандидат технических наук, доцент, заведующий кафедрой «Охрана труда и окружающей среды» Юго-Западного государственного университета.

Кукин, П. П.

К89 Оценка воздействия на окружающую среду. Экспертиза безопасности : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / П. П. Кукин, Е. Ю. Колесников, Т. М. Колесникова. — М. : Издательство Юрайт, 2015. — 453 с. — Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс.

ISBN 978-5-9916-4266-8

Изучение учебника важно для решения проблем экологического мониторинга, защиты экосистем и человека от негативного воздействия современных технологических процессов и источников энергии.

Учебник содержит значительный расчетный материал, использование которого поможет студентам приобрести необходимые навыки оценки состояния окружающей среды и разработки комплекса мероприятий обеспечения экологической безопасности. Обучающиеся также найдут в учебнике материалы для проведения практических и семинарских занятий, контрольных работ и тестов проверки промежуточных знаний.

Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования.

Для бакалавров и магистров по направлению подготовки «Техносферная безопасность», а также специалистов предприятий экономики, занимающихся оценкой воздействия на окружающую среду производственных загрязнений, экологической экспертизой и экологическим мониторингом, экспертизой проектов.

УДК 502/504(075.8)

ББК 20.18я73

© Кукин П. П., Колесников Е. Ю.,
Колесникова Т. М., 2014

© ООО «Издательство Юрайт», 2015

ISBN 978-5-9916-4266-8