

Зозуля, Павел Валерьевич.

Оценка воздействия на окружающую среду : учебник и практикум /
П.В. Зозуля, А.В. Зозуля. - Москва: КНОРУС, 2021. - 292 с. - (Бакалав-
риат).

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	6
Глава 1. Концептуальные основы оценки воздействия на окружающую среду.	9
1.1. Предпосылки формирования оценки воздействия на окружающую среду.	9
1.2. Оценка воздействия на окружающую среду: общие положения.....	12
1.3. Основы проектной деятельности и ее экологического сопровождения.	17
1.4. Правовые основы оценки воздействия на окружающую среду.	27
Глава 2. Показатели оценки воздействия на окружающую среду.	31
2.1. Классификация воздействий на окружающую среду.	31
2.2. Факторы, влияющие на интенсивность воздействия на окружающую среду.	34
2.3. Виды и основные источники загрязнения окружающей среды.	39
Глава 3. Нормирование и экологические ограничения хозяйственной деятельности.	53
3.1. Нормирование техногенных воздействий на окружающую среду....	53
3.2. Нормирование при планировке населенных мест и разработке территориальной организации общества.	70
3.3. Охранные и санитарно-защитные зоны.	71
3.4. Защитные леса и особо защитные участки лесов.	82
Глава 4. Методология оценки воздействия на окружающую среду.	86
4.1. Процедура проведения оценки воздействия на окружающую среду	86
4.2. Экологический аудит.	90
4.3. Экологическая экспертиза.	93
4.4. Экологический контроль.	97
4.5. Экологический мониторинг.	100
4.6. Экспертные методы исследования процедуры оценки воздействия на окружающую среду.	106
4.7. Формы экологически ориентированных управленческих решений, применяемые в ходе проведения процедуры оценки воздействия на окружающую среду.	119
4.8. Информирование и участие общественности в процессе оценки воздействия на окружающую среду.	124
4.9. Методы прогнозирования экологических последствий.	132

Глава 5. Методы оценки интенсивности техногенных воздействий на окружающую среду.	147
5.1. Оценка экологических рисков.	147
5.2. Методы оценки уровня загрязнений окружающей среды.	152
5.3. Оценка радиационной обстановки территорий.	159
Глава 6. Оформление результатов проведения оценки воздействия на окружающую среду.	166
6.1. Перечень характеристик оценки воздействия объекта на окружающую среду.	166
6.2. Требования к материалам по оценке воздействия на окружающую среду.	169
6.3. Заявление о воздействии на окружающую среду.	175
Глава 7. Рекомендации по предотвращению неблагоприятных воздействий на окружающую среду.	180
7.1. Формирование природоохранных мероприятий.	180
7.2. Рекомендации по защитному озеленению территорий от техногенных воздействий на окружающую среду.	185
7.3. Защита от визуального загрязнения окружающей видимой среды.	189
7.4. Административно-экономические механизмы стимулирования снижения техногенных воздействий на окружающую среду.	194
Заключение.	197
Практикум.	198
Глава 1. Концептуальные основы оценки воздействия на окружающую среду.	198
Глава 2. Показатели оценки воздействия на окружающую среду.	205
Глава 3. Нормирование и экологические ограничения хозяйственной деятельности.	214
Глава 4. Методология оценки воздействия на окружающую среду.	221
Глава 5. Методы оценки интенсивности техногенных воздействий на окружающую среду.	232
Глава 6. Оформление результатов проведения оценки воздействия на окружающую среду.	241
Глава 7. Рекомендации по предотвращению неблагоприятных воздействий на окружающую среду.	245
Глоссарий.	253
Рекомендуемая литература.	259
Приложение 1.	266
Приложение 2.	268
Приложение 3.	273
Приложение 4.	275
Приложение 5.	280
Приложение 6.	281

Приложение 7	282
Приложение 8	283
Приложение 9	284
Приложение 10	285
Приложение 11	286
Приложение 12	287
Приложение 13	288
Приложение 14	289
Приложение 15	290