

# ЗМІСТ

<b>Вступ</b> .....	5
<b>Розділ I. ЕКОЛОГІЧНІ ОБМЕЖЕННЯ</b> .....	7
<b>Тема 1. Містобудівні умови й обмеження</b> .....	7
1.1. Розроблення та погодження містобудівної документації .....	7
1.2. Поняття про містобудівні умови та екологічні обмеження забудови земельної ділянки .....	9
<b>Тема 2. Санітарно-захисна зона</b> .....	20
2.1. Класифікація зон функціонального призначення.....	20
2.2. Нормативні вимоги щодо організації СЗЗ.....	22
<b>Тема 3. Визначення категорії небезпеки підприємства</b> .....	32
3.1. Вплив метеорологічних умов на поширення забруднювальних речовин в атмосфері .....	32
3.2. Визначення категорії небезпеки підприємства .....	35
<b>Розділ II. ОЦІНКА ВПЛИВУ НА НАВКОЛИШНЄ ПРИРОДНЕ СЕРЕДОВИЩЕ</b> .....	39
<b>Тема 4. Оцінка впливу планованої діяльності на повітряне середовище</b> .....	39
4.1. Узагальнена класифікація джерел викидів.....	39
4.2. Розрахунок забруднювальних речовин, що виділяються в атмосферне повітря (неорганізоване джерело викиду) .....	42
4.3. Розрахунок забруднювальних речовин, що виділяються в атмосферне повітря (організоване джерело викиду) .....	43
<b>Тема 5. Оцінка впливу планованої діяльності на поверхневі води</b> .....	51
5.1. Оцінювання якості води згідно з чинними нормативними вимогами та методологічними засадами .....	51
5.2. Особливості поверхневого стоку, що утворюється на території виробничого об'єкта .....	54
5.3. Розрахунок поверхневого стоку з майданчика підприємства.....	58
<b>Тема 6. Класифікація та паспортизація твердих відходів планованої діяльності</b> .....	63
<b>Тема 7. Оцінка впливу планованої діяльності на природоохоронні території та об'єкти</b> .....	86

<b>Розділ III. ОЦІНКА ВПЛИВУ НА НАВКОЛИШНЄ СОЦІАЛЬНЕ СЕРЕДОВИЩЕ .....</b>	<b>100</b>
<b>Тема 8. Оцінка неканцерогенного ризику впливу планованої діяльності .....</b>	<b>100</b>
8.1. Поняття оцінки ризиків для здоров'я людей.....	100
8.2. Оцінка неканцерогенного ризику впливу планованої діяльності.....	104
<b>Тема 9. Оцінка канцерогенного ризику впливу планованої діяльності .....</b>	<b>114</b>
<b>Тема 10. Оцінка соціального ризику впливу планованої діяльності .....</b>	<b>119</b>
<b>Тема 11. Висновок про екологічні наслідки .....</b>	<b>126</b>
<b>Розділ IV. ВРАХУВАННЯ ОСОБЛИВОСТЕЙ ПЛАНОВАНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІД ЧАС ПРОЄКТУВАННЯ ОВНС.....</b>	<b>137</b>
<b>Тема 12. Оцінка впливів на навколишнє середовище під час будівництва .....</b>	<b>137</b>
<b>Тема 13. Оцінка впливу автомобільної дороги.....</b>	<b>150</b>
13.1. Класифікація автомобільних доріг за категоріями .....	150
13.2. Перелік потенційних об'єктів впливів і можливі межі зони впливу на періоди будівництва та експлуатації планованої діяльності.....	154
<b>Тема 14. Оцінка впливу малої гідроелектростанції.....</b>	<b>168</b>
14.1. Особливості оцінки впливу малої ГЕС .....	168
14.2. Особливості оцінки впливу водосховища .....	175
<b>Тема 15. Оцінка впливу електротрансформаторної підстанції .....</b>	<b>181</b>
15.1. Коротка характеристика електротрансформаторної підстанції .....	181
15.2. Оцінка впливу витоку електричного струму на працівників, що перебувають на території підстанції.....	183
15.3. Оцінка впливу на навколишнє середовище, зумовленого випромінюванням шуму та електричного поля підстанції .....	186
<b>Список літератури .....</b>	<b>189</b>