

21-3219



university

Тюменский
индустриальный
университет

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

21-03219

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ
В УПРАВЛЕНИИ РАЗВИТИЕМ
ТЕРРИТОРИЙ**

Учебное пособие

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ
В УПРАВЛЕНИИ РАЗВИТИЕМ ТЕРРИТОРИЙ**

Учебное пособие

Тюмень
ТИУ
2021

УДК 378.2(075.8)

ББК 74,58я73

И 88

И 88 Использование экологических факторов в управлении развитием территорий: учебное пособие / сост. А. В. Кряхтунов, О. В. Богданова, Е. Г. Черных. – Тюмень: ТИУ, 2021. – 82 с. – Текст: непосредственный.

ISBN 978-5-9961-2542-5

Учебное пособие «Использование экологических факторов в управлении развитием территорий» предназначены для бакалавров и магистров, обучающихся по направлению подготовки 21.03.02; 21.04.02

Особое внимание уделено оценке развития урбанизированных территорий и влиянию экологических факторов, на качество жизни населения на основании градостроительной документации, последовательной реализации тенденций устойчивого развития территорий.

УДК 378.2(075.8)

ББК 74,58я73

ISBN 978-5-9961-2542-5

© Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский индустриальный университет», 2021

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
1 Оценка качества и развитие экообустройства градостроительной среды для подготовке решений по управлению территориями	5
1.1 Градостроительное планирование	5
1.2 Экообустройство градостроительной среды	7
2 Устойчивое развитие городских и пригородных территорий	14
3 Глобальные решения для российских городов	21
3.1 История формирования концепции устойчивого развития	21
3.2 Концепции устойчивого развития территории	23
3.3 Принципы устойчивого развития территории	25
3.4 Аспекты устойчивого развития городской среды	26
4 Понятие экологических факторов	30
5 Экологический аспект управления городскими территориями	36
5.1 Использование экологических факторов в системе планирования территорий города	38
5.2 Влияние отдельных отраслей экономики на состояние окружающей среды города	41
5.2.1 Промышленное воздействие	41
5.2.2 Транспортное воздействие	41
5.2.3 Канализация и сточные воды	42
5.2.4 Твёрдые бытовые отходы	43
5.3 Правовые основы осуществления территориального планирования и охраны окружающей среды	44
6 Обзор нормативно-правовой базы в области обращения с ТКО	49
6.1 Мероприятия по снижению негативного воздействия на окружающую среду от промышленных предприятий и автотранспорта	50
6.2 Мероприятия в Подгорной части города Тобольска	56
6.3 Мероприятия по предотвращению загрязнений поверхностных вод и защите территорий города Тобольска от подтопления	58
6.4 Утилизация твёрдых бытовых отходов	63
7 Обзор нормативно-правовой базы в области обращения с ТКО	65
7.1 Основные изменения природоохранного законодательства по использованию земельных ресурсов для хранения и переработки ТКО	75
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	80