

## ЗМІСТ

<b>Вступ</b> .....	4
<b>Перелік спеціальностей з назвами дисциплін для вступу на навчання за освітньо-професійною програмою підготовки магістрів (спеціалістів)</b> .....	5
Автомобільні дороги і аеродроми .....	5
Теплогазопостачання і вентиляція .....	6
Водопостачання та водовідведення .....	7
Водогосподарське та природоохоронне будівництво .....	8
<b>Програми дисциплін та тестові завдання</b> .....	9
Будівництво та експлуатація інженерних мереж .....	9
Вентиляція .....	20
Вишукування та проектування автомобільних доріг .....	30
Водозабірні споруди .....	51
Газопостачання .....	59
Гідравліка відкритих русел .....	64
Гідравлічні та аеродинамічні машини .....	70
Ґрунтознавство та механіка ґрунтів .....	78
Інженерна гідрологія. Гідротехнічні споруди .....	92
Кондиціонування повітря .....	95
Мережі водовідведення .....	109
Мережі водопостачання .....	114
Насосні та повітродувні станції .....	123
Опалення .....	129
Санітарно-технічне обладнання будівель .....	141
Тепломасообмін .....	148
Теплопостачання .....	155
Технічна механіка рідин і газів .....	165
Технологія будівництва і реконструкції автомобільних доріг .....	175
Транспорт і шляхи сполучення .....	188