

## OBSAH

Úvod . . . . .	5
----------------	---

### ZÁKLADNÍ LEKCE

1. Воспитание инженеров-строителей и их роль в социалистическом обществе . . . . .	7
2. Физика и её связь с техникой . . . . .	19
3. Математика . . . . .	24
4. Геометрия . . . . .	30
5. Начертательная геометрия . . . . .	37
6. Инженерная геология . . . . .	41
7. Строительные материалы . . . . .	48
8. Каменные материалы . . . . .	53
9. Металлы и дерево . . . . .	58
10. Бетон и железобетон . . . . .	63
11. Пластмассы . . . . .	68
12. Основания и фундаменты . . . . .	73
13. Строительные конструкции зданий I. . . . .	79
14. Строительные конструкции зданий II. . . . .	84
15. Строительные конструкции зданий III. . . . .	89
16. Санитарная техника . . . . .	94
17. Статика . . . . .	100
18. Земляные работы . . . . .	104
19. Бетонные и железобетонные работы . . . . .	109
20. Производство, перевозка и монтаж сборных железобетонных конструкций . . . . .	115
21. Советская архитектура . . . . .	121
22. Основные архитектурные стили в ЧССР . . . . .	129
23. Жилищное строительство . . . . .	139
24. Градостроительство . . . . .	145
25. Промышленное строительство . . . . .	151
26. Стальные конструкции . . . . .	156
27. Транспортные сооружения . . . . .	160
28. Мосты . . . . .	166
29. Гидротехнические сооружения . . . . .	173
30. Мелиоративные работы . . . . .	179

### UKÁZKY PÍSEMNÉHO STYKU

Soukromá korespondence . . . . .	183
Úřední korespondence . . . . .	189
Seznam nejčastěji používaných sloves v ruské odborné stavební literatuře . . . . .	193
Seznam použité literatury . . . . .	212