

## O b s a h

1.	<u>Úvod</u> .....	3
2.	<u>Navrhování železničních stanic</u> .....	4
	2.1 Vybavení stanic .....	4
	2.2 Směrové poměry .....	4
	2.3 Sklonové poměry .....	5
	2.4 Koleje ve stanicích .....	6
	2.5 Umístění námezníků .....	7
	2.6 Umístění návěstidel .....	8
	2.7 Umístění pevných zařízení .....	10
3.	<u>Výhybky a výhybková spojení</u> .....	11
	3.1 Zkladní pojmy .....	11
	3.2 Značení výhybek .....	11
	3.3 Základní výhybky sjednocené soustavy .....	12
	3.4 Obloukové výhybky .....	14
	3.5 Směrové a sklonové poměry před a za výhybkami ...	15
	3.6 Výhybková spojení a rozvětvení .....	19
	3.7 Výškové uspořádání obloukových výhybek a kolejových spojení .....	26
	3.8 Výhybkové zhlaví .....	28
4.	<u>Zemní těleso ve stanicích</u> .....	30
	4.1 Plán železničního spodku .....	30
	4.2 Odvodnění .....	32
	4.3 Umístění částí konstrukcí železničního spodku ...	34
5.	<u>Zařízení pro přepravu osob a zavazadel</u> .....	35
	5.1 Nástupiště .....	35
	5.2 Technické parametry nástupišť .....	36
	5.3 Konstrukce nástupišť .....	38
	5.4 Nástupištní přístřešky .....	40
	5.5 Spojení s nástupišti .....	40
6.	<u>Nákladový obvod</u> .....	41
	6.1 Celkové řešení nákladového obvodu .....	41
	6.2 Dispozice nákladového obvodu .....	41
	6.3 Dopravní plochy a účelové komunikace .....	44
7.	<u>Kolejové řešení stanice</u> .....	48
	7.1 Dopravní schema .....	48
	7.2 Návrh zhlaví .....	48
	7.3 Užitečné délky kolejí .....	50

8. <u>Návrh železniční stanice</u> .....	52
8,1 Zadání .....	52
8,2 Metodické pokyny pro vypracování .....	52
8,3 Vzor vypracování .....	54

<u>Literatura</u> .....	62
<u>Seznam příloh</u> .....	63

### Seznam příloh

1. Úroňňová nástupiště
2. Podchod na nástupiště
3. Dopravní schema
4. Vytyčovací schema zhlaví
5. Situace stanice
6. Řešení odvodnění části stanice