

OBSAH

Část I	Obecná ustanovení	6
1	Rozsah platnosti	7
2	Názvosloví a zkratky.....	7
3	Obecně	12
4	Způsob zajištění provozu a údržby plynárenského zařízení	12
5	Havárie, havarijní plány, řešení mimořádných událostí.....	14
Část II	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci. Požární ochrana.....	15
1	Obecně	16
2	Předpisy a dokumentace	16
3	Odborná způsobilost, školení a ověřování znalostí.....	16
4	Požární ochrana	17
5	Osobní ochranné pracovní prostředky	17
6	Tabulky, značení	17
7	Pracovní úrazy, nemoci z povolání, první pomoc	18
8	Práce na pracovišti, které nelze vykonávat samostatně	18
9	Práce v prostorech s nebezpečím výbuchu	19
10	Práce na plynových zařízeních.....	19
11	Nakládání s nebezpečnými látkami a nebezpečnými směsmi.....	24
12	Obsluha a práce na elektrických zařízeních	24
13	Zemní práce.....	24
14	Práce ve výškách a nad volnou hloubkou.....	24
15	Svařování na plynovodech pod přetlakem plynu	25
Příloha 1	Meze výbušnosti některých plynů a par ve směsi se vzduchem	26
Část III	Plynovody a přípojky s přetlakem do 4 bar včetně	27
1	Obecné zásady	28
2	Provoz	28
3	Provozování plynovodů na základě pevně stanovených lhůt.....	28
4	Provozování plynovodů na základě hodnocení technického stavu a provozních podmínek.....	31
5	Dokumentace	33
Příloha 1	Hodnocení technického stavu a provozních podmínek.....	35
Část IV	Plynovody a přípojky s přetlakem nad 4 bar do 40 bar včetně.....	36
1	Obecné zásady.....	37
2	Provoz.....	37
3	Dokumentace.....	41
Část V	Plynovody a přípojky s přetlakem nad 40 bar do 100 bar včetně	43
1	Obecné zásady.....	44
2	Provoz	44
3	Dokumentace.....	48
Část VI	Regulační stanice	51
1	Obecné zásady.....	52
2	Provoz	52
3	Provozování RS na základě pevně stanovených lhůt	52
4	Provozování RS na základě technického stavu a provozních podmínek.....	55
5	Dokumentace.....	57
6	Pracovní činnosti v RS	58
7	Zajištění RS, požární ochrana.....	58
Příloha 1	Hodnocení technického stavu a provozních podmínek.....	59

Část VII	Kompresní stanice	60
1	Obecné zásady	61
2	Provoz	61
3	Dokumentace	63
Část VIII	Měřicí stanice	65
1	Obecné zásady	66
2	Provoz	66
3	Dokumentace	69
4	Uvádění do provozu	70
5	Pracovní činnosti	70
6	Zajištění měřicí stanice, požární ochrana	70
Část IX	Ochrana proti korozi	72
1	Obecné zásady	73
2	Provoz	73
3	Dokumentace	76
Část X	Podzemní zásobníky plynu	79
1	Obecné zásady	80
2	Provoz	80
3	Údržba	82
4	Dokumentace	82
5	Bezpečnostní vzdálenosti, pásma	84
Část XI	Odorizace plynu	85
1	Obecné zásady	86
2	Provoz	86
3	Dokumentace	87
4	Přeprava odorantů	88
5	Skladování a manipulace s odoranty	89
6	Likvidace odpadu a sanace úniku odorantů	89
Část XII	Pohotovostní služba	90
1	Obecné zásady	91
2	Organizace pohotovostní služby	91
3	Vybavení pohotovostní služby	91
4	Příjem a evidence hlášení a zásahů pohotovostní služby a jejich archivace	92
5	Činnost pohotovostní služby	92
6	Opatření v případě poruchy nebo havárie	92
Příloha 1	Hlavní zásady pro vypracování havarijního plánu	93
Část XIII	Citované a související předpisy	94
1	České technické normy	95
2	Technická pravidla a technická doporučení	96
3	Právní předpisy	97
4	Literatura	99