

OBSAH

Úvod (Doc. Ing. Zalabák, CSc.)	5
1. Úvodní poznámky	7
2. Stručný přehled vývoje ochrany vynálezů a objevů	9
3. Územní platnost ochrany vynálezu	13
4. Základní pojmy a ustanovení čs. vynálezového práva	15
4.1. Všeobecný výklad	15
4.1.1. Objev	15
4.1.2. Vynález	15
4.1.3. Rozdíl mezi objevem a vynálezem	16
4.1.4. Nové způsoby prevence, diagnostiky a léčení lidí a zvířat; nové způsoby ochrany rostlin	16
4.1.5. Zlepšovací návrhy	16
4.1.6. Rozdíl mezi vynálezem a zlepšovacím návrhem	17
4.1.7. Novost vynálezu a novost objevu	18
4.1.8. Právo přednosti (priorita) u vynálezu	18
4.1.9. Účinek vynálezu a předvedení vynálezu	19
4.2. Formy ochrany	20
4.2.1. Ochrana vědeckého objevu	20
4.2.2. Ochrana vynálezu	20
4.2.2.1. Ochrana závislého vynálezu	20
4.3. Využívání vynálezu	21
4.4. Zrušení a zánik ochrany vynálezu a objevu	21
4.5. Předchozí uživatel vynálezu	21
4.6. Žádost o určení	22
4.7. Autorské osvědčení (právní aspekty)	22
4.7.1. Správa vynálezu	23
4.7.2. Práva autorů	23
4.8. Patent (právní aspekty)	24
4.8.1. Oprávnění majitele patentu	25
4.8.1.1. Licence a převod patentu	25
4.8.2. Doba platnosti patentu a poplatky	25
4.8.3. Změna patentu na autorské osvědčení	25
4.8.4. Nucená licence	26

4.8.5. Vyloučení některých vynálezů z ochrany patentem...	26
4.9. Zásady odměňování autorů za využití vynálezů	26
4.9.1. Vznik práva na odměnu	26
4.9.2. Náhrada za výkresy, modely a prototypy	27
4.9.3. Splatnost odměn a náhrad	27
4.10. Úplata za licenci	
4.11. Refundace nákladů mezi organizacemi	27
4.12. Přihlašování čs. vynálezů do ciziny	28
4.13. Trestní ustanovení zákona	28
5. Priorita vynálezů a objevů a důsledky jejich zveřejnění podle čs. práva	29
5.1. Posunutí priority	32
5.2. Prokazování priority od doby uveřejnění objevu	33
6. Prokazování práva přednosti při přihlášení vynálezu v cizině... 36	36
6.1. Prioritní doklad	36
6.2. Ochrana státního, hospodářského a služebního tajemství ... 37	37
7. Ochrana vynálezů chemicky vyrobených látek, poživatin, léčiv, produktů nukleárních přeměn a mikroorganismů podle čs. práva... 38	38
7.1. Látková ochrana (objasnění pojmu)	38
7.1.1. Vyloučení látkové ochrany z ochrany patentem	40
7.2. Chemicky vyrobené látky	41
7.2.1. Přípustné kombinace kategorií vynálezu	43
7.2.2. Přírodní sloučeniny	45
7.3. Poživatiny	45
7.3.1. Krmiva a veterinární léčiva	45
7.3.2. Směsné poživatiny	46
7.3.3. Přírodní sloučeniny upotřebitelné jako poživatiny.. 46	46
7.4. Léčiva	47
7.4.1. Pojem léčiva v čs. vynálezecko-právní praxi	47
7.4.2. Posuzování účinku léčiv	47
7.4.3. Přírodní sloučeniny jako léčiva	48
7.4.4. Léčebná kosmetika	49
7.4.5. Povolení výroby léčiva a ochrana vynálezu	49
7.5. Průmyslové produkční mikroorganismy	49
7.5.1. Vymezení pojmu	50
7.5.2. Popis vynálezu nového kmene (základní pravidla) ... 50	50
7.5.2.1. Ukládání vzorků nových kmenů	51
7.5.2.2. Jednotnost vynálezu nového kmene	52
7.6. Produkty nukleárních přeměn a vynálezy z oboru jaderné fyziky	52
7.7. Nové způsoby prevence, diagnostiky a léčení; ochrana rostlin proti škůdcům a chorobám	53

8.	Zvláštnosti právní ochrany makromolekulárních látek a jiných látek neznámé chemické struktury podle čs. předpisů	54
8.1.	Definice typu "product-by-process-claim"	56
9.	Vynálezy a objevy z oblastí mikrobiologie a možnosti jejich ochrany v ČSSR	60
9.1.	Výrobky získané činností mikroorganismů	61
9.2.	Způsoby výroby produktů získaných činností mikroorganismů.	62
9.3.	Postupy, při kterých se využívá činností mikroorganismů k provozním účelům	63
9.4.	Způsoby šlechtění průmyslových produkčních mikroorganismů.	63
9.5.	Nové kmeny průmyslových produkčních mikroorganismů	63
9.6.	Souhrnný přehled	64
10.	Ochrana vynálezů chemických a biologických zkušebních postupů v ČSSR	66
10.1.	Nové klinické laboratorní vyšetřovací způsoby	66
11.	Ochrana autorství nových odrůd vyšších rostlin	68
12.	Trestní ustanovení čs. právního řádu týkající se ochrany vynálezu	69
13.	Náležitosti přihlášky vynálezu	70
13.1.	Přihláška vynálezu	70
13.2.	Přílohy přihlášky vynálezu	71
13.3.	Přihlašovací poplatek	72
13.4.	Zásada jednotnosti předmětu přihlášky vynálezu	72
14.	Popis vynálezu	73
14.1.	Členění vlastního popisu vynálezu	73
14.2.	Stručný návod k sestavení jednotlivých částí popisu	75
14.2.1.	Požadavky na pojmovou přesnost; terminologické požadavky	77
14.2.2.	Měrové jednotky	78
15.	Definice předmětu vynálezu	82
15.1.	Kategorie vynálezů	83
15.2.	Základní společná pravidla pro formulaci definic předmětu vynálezu	84
15.2.1.	Nepřípustnost negativních znaků	84
15.2.2.	Nepřípustnost relativních pojmů	85
15.2.3.	Pojmová hierarchie v definicích	85
15.2.4.	Terminologické požadavky	86
15.2.5.	Vyjadřování stavu nebo děje	86
15.3.	Obecná pravidla pro tvoření Hartigových definic	86

15.4.	Pravidla pro tvoření definic předmětů vynálezů, v nichž se neužívá Hartigovy definice	87
15.5.	Zvláštní pravidla tvoření Hartigových definic pro jednotlivé kategorie vynálezů	89
15.5.1.	Příklady definic předmětu vynálezu	91
15.5.2.	Příklady definic výrobku	91
15.5.3.	Příklady definic zařízení	93
15.5.4.	Příklady definic způsobu	94
15.5.5.	Příklad definice uspořádání věcí v prostoru ...	95
15.5.6.	Formulace definic u vynálezů obsahujících více kategorií	95
15.5.7.	Formulace definice předmětu vynálezu u závislých vynálezů	96
15.6.	Hrubé vady definic	97
15.6.1.	Definice přeuročená	97
15.6.2.	Příliš široká definice	98
15.6.3.	Výklad přeuročené nebo příliš široké definice ..	99
15.7.	Zásady tvoření definic předmětu vynálezu nového kmene průmyslového produkčního mikroorganismu	100
15.8.	Zásady tvoření definic předmětu vynálezu chemicky vyrobených látek	100
15.8.1.	Definice předmětu vynálezu chemicky jednotné látky	100
15.8.2.	Udávání účelu nové sloučeniny a jeho důsledky pro rozsah ochrany	102
15.8.3.	Schéma definice předmětu vynálezu nové sloučeniny	103
15.8.4.	Členění definic nových sloučenin v bod hlavní a v body podružné	104
15.9.	Příklady formulace definic individuálních sloučenin ..	105
15.10.	Příklady formulace definic skupin sloučenin	105
15.11.	Definování makromolekulárních látek známé struktury...	107
15.12.	Definování látek přesně neznámé struktury	108
15.13.	Definování sloučenin se značenými atomy v molekule...	108
15.14.	Definování předmětů závislých vynálezů u chemicky vyrobených látek	109
16.	Formulace popisu vynálezu pro přihlášku vynálezu nového kmene průmyslového produkčního mikroorganismu	111
16.1.	Vlastní popis	111
16.2.	Výkresové přílohy	115
16.3.	Definice předmětu vynálezu nového kmene průmyslového produkčního mikroorganismu	115

17. Úprava výkresů v přihláškách vynálezů	119
18. Zastupování autorů vynálezů a pomoc autorům	121
19. Stručný přehled základních zásad řízení o přihláškách vynálezů	122
20. Vzory popisů vynálezů	123
20.1. Vzor č.1 ("Skleněná ampulka"; s výkresem) vzor výkresu .	123
20.2. Vzor č.2 (Vzor popisu látky) "Repelentní prostředek" ..	129
21. Ochrana objevů	133
21.1. Základní pojmy	133
21.2. Základní náležitosti přihlášky a popisu objevu	136
22. Adresář některých důležitých institucí činných v ochraně vyná- lezu, popř. objevů	141
23. Přehled platných právních předpisů týkajících se vynálezů, objevů, zlepšovacích návrhů a průmyslových vzorů	143
23.1. Základní předpisy	143
23.2. Některé související předpisy	143
23.3. Významnější mezinárodní úmluvy	144
Literatura	145
Věcný rejstřík	147
Obsah	161