

## 718

## VYHLÁŠKA

## Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky

z 20. novembra 2002

na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci  
a bezpečnosti technických zariadení

Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky podľa § 16 ods. 3 písm. a) zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 330/1996 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení zákona č. 158/2001 Z. z. a podľa § 4 ods. 2 písm. a) a b) zákona č. 95/2000 Z. z. o inšpekcii práce a o zmene a doplnení niektorých zákonov ustanovuje:

## Základné ustanovenia

## § 1

- Táto vyhláška ustanovuje
- technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia,
  - rozsah a podrobnosti zaistenia bezpečnosti technických zariadení,
  - bližšie podmienky zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, zaistenia bezpečnosti technických zariadení vrátane požiadaviek na odbornú spôsobilosť zamestnancov v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti technických zariadení.

## § 2

(1) Táto vyhláška sa primerane vzťahuje aj na samostatne zárobkovo činné osoby.<sup>1)</sup>

(2) Táto vyhláška sa nevzťahuje na technické zariadenia v rozsahu, v akom sú upravené osobitnými predpismi,<sup>2)</sup> a na technické zariadenia, ktoré sú určenými výrobkami podľa osobitného predpisu,<sup>3)</sup> pri ich uvedení na trh alebo uvedení do prevádzky.

## § 3

## Rozdelenie technických zariadení

(1) Technické zariadenia, ktorými sú tlakové, zdvíhacie, elektrické a plynové zariadenia a ich časti (ďalej len „technické zariadenie“), sa zaraďujú podľa ohrozenia<sup>4)</sup> do skupiny s

- vysokou mierou ohrozenia (ďalej len „skupina A“),
- vyššou mierou ohrozenia (ďalej len „skupina B“) alebo
- nižšou mierou ohrozenia (ďalej len „skupina C“).

(2) Rozdelenie technických zariadení zaradených podľa odseku 1 je uvedené v prílohe č. 1.

(3) Technické zariadenia skupiny A a skupiny B sa považujú za vyhradené technické zariadenia.

## § 4

## Oprávnenie

(1) Rozsah činnosti na vyhradených technických zariadeniach, ktorou je výroba, montáž, rekonštrukcia, opravy, údržba, odborné prehliadky a odborné skúšky, označovanie vyhradených technických zariadení a plnenie tlakových nádob na dopravu plynov vrátane nádrží motorových vozidiel plynom, vykonáva podnikateľ<sup>5)</sup> na základe oprávnenia<sup>6)</sup> vydaného orgánom inšpekcie práce.

(2) Orgán inšpekcie práce vydá oprávnenie podľa odseku 1, ak podnikateľ splní požiadavky všeobecne záväzných právnych predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a zaistenie bezpečnosti technických zariadení, ktoré overuje Technická inšpekcia vydaním odborného a záväzného stanoviska.<sup>7)</sup>

<sup>1)</sup> § 2 ods. 3 zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 330/1996 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení zákona č. 158/2001 Z. z.

<sup>2)</sup> § 7a ods. 2 zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 330/1996 Z. z. v znení zákona č. 95/2000 Z. z.

Vyhláška Slovenského úradu bezpečnosti práce č. 66/1989 Zb. na zaistenie bezpečnosti technických zariadení v jadrovej energetike v znení vyhlášky Slovenského úradu bezpečnosti práce č. 31/1991 Zb.

<sup>3)</sup> § 9 ods. 3 zákona č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 436/2001 Z. z.

<sup>4)</sup> § 2a zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 330/1996 Z. z. v znení zákona č. 158/2001 Z. z.

<sup>5)</sup> § 2 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník.

<sup>6)</sup> § 5 ods. 3 písm. p) a § 6 ods. 3 písm. d) zákona č. 95/2000 Z. z. o inšpekcii práce a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 231/2002 Z. z.

<sup>7)</sup> § 7a ods. 4 písm. a) zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 330/1996 Z. z. v znení zákona č. 95/2000 Z. z.

(3) Pred overením<sup>8)</sup> požiadaviek podľa odseku 2 podnikateľ poskytne tieto údaje:

- a) názov, adresu a identifikačné číslo organizácie,
- b) názov a adresu prevádzky (organizačnej zložky), pre ktorú sa žiada oprávnenie,
- c) druh a rozsah požadovaného oprávnenia,
- d) spôsob zabezpečenia výkonu činnosti, na ktorú podnikateľ žiada oprávnenie, v súlade s predpismi na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a zaistenie bezpečnosti technických zariadení, z hľadiska
  1. technického a technologického vybavenia,
  2. organizačného zabezpečenia,
  3. odbornej spôsobilosti zamestnancov, ktorí vykonávajú činnosti uvedené v odseku 1.

## § 5

### Technická dokumentácia

(1) Pre každé technické zariadenie určuje podmienky zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a rozsah a podrobnosti zaistenia bezpečnosti technických zariadení technická dokumentácia (ďalej len „konštrukčná dokumentácia“) podľa prílohy č. 2, ktorá sa spracúva v súlade

- a) so všeobecne záväznými právnymi predpismi na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a zaistenie bezpečnosti technických zariadení,
- b) s odborným a záväzným stanoviskom vydaným Technickou inšpekciou, ak požiadavky na technické zariadenie nie sú upravené podľa písmena a) (ďalej len „bezpečnostnotechnická požiadavka“).

(2) Vyrábať, montovať a rekonštruovať vyhradené technické zariadenie možno iba podľa osvedčenej konštrukčnej dokumentácie. Pri vyhradenom technickom zariadení elektrickom sa táto požiadavka vzťahuje iba na technické zariadenie skupiny A.

(3) Osvedčenie o konštrukčnej dokumentácii vydáva Technická inšpekcia na základe žiadosti<sup>9)</sup> a predloženia dvoch vyhotovení konštrukčnej dokumentácie potrebnej na posúdenie zhody s predpismi, najmenej v rozsahu uvedenom v prílohe č. 2.

## § 6

### Výroba a dodávka technického zariadenia

(1) Ten, kto vyrába alebo dodáva (ďalej len „výrobca alebo dodávateľ“) technické zariadenia, splní<sup>10)</sup> podmienky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti technických zariadení, ak zabezpečí:

- a) pri výrobe a dodávke technického zariadenia dodržanie bezpečnostnotechnických požiadaviek,

- b) pri činnostiach, na ktoré sa vyžaduje oprávnenie podľa § 4, organizačné štruktúry, určí zodpovednosť, postupy a procesy pre výrobu a dodávku<sup>11)</sup> potrebné na zaistenie bezpečnosti technických zariadení,
- c) na každom vyrobenom, zmontovanom, rekonštruovanom alebo opravenom vyhradenom technickom zariadení vykonanie skúšok predpísaných bezpečnostným predpisom,
- d) vedenie dokumentácie o výrobe, montáži a opravách a o výsledkoch prehliadok a skúšok, ktorú archívuje najmenej desať rokov,
- e) vykonávanie práce odborne spôsobilými osobami,
- f) aby zväračské práce na tlakových častiach vyhradených technických zariadení tlakových, nosných častiach vyhradených technických zariadení zdvíhacích a žeriavových dráh, častiach vyhradených technických zariadení plynových, ktoré prichádzajú do priameho styku s plynom, a na ocelových konštrukciách<sup>12)</sup> vyhradených technických zariadení vykonali zvärači s úradnou skúškou,<sup>13)</sup>
- g) pri zváraní používanie základných a prídavných materiálov s osvedčením.

(2) V priebehu výroby alebo pri dodávke vyhradeného technického zariadenia, na ktoré sa vyžaduje osvedčená konštrukčná dokumentácia podľa § 5, výrobca alebo dodávateľ musí umožniť Technickej inšpekcii overiť skutočnosti dôležité z hľadiska bezpečnosti technického zariadenia

- a) poskytnutím požadovaných informácií o mieste a dátume výroby alebo dodávky, harmonograme výroby a o výsledkoch prehliadok a skúšok,
- b) odskúšaním vyrábaného vyhradeného technického zariadenia.

(3) Kvalitu a vlastnosti častí technických zariadení, ktoré môžu ovplyvniť ich bezpečnosť a pri ktorých je to určené v osvedčenej konštrukčnej dokumentácii alebo bezpečnostnotechnickými požiadavkami, výrobca alebo dodávateľ preukazuje dokladmi o výsledkoch skúšok.

## § 7

### Spríevodná technická dokumentácia

(1) Spríevodná technická dokumentácia technického zariadenia musí byť spracovaná v rozsahu zodpovedajúcom charakteru technického zariadenia a bezpečnostnotechnickým požiadavkám a musí vždy obsahovať najmenej návod na jeho bezpečné používanie, údržbu a obsluhu. Obsah spríevodnej technickej dokumentácie vyhradeného technického zariadenia je uvedený v prílohe č. 3.

<sup>8)</sup> § 7a ods. 4 písm. c) zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 330/1996 Z. z. v znení zákona č. 95/2000 Z. z.

<sup>9)</sup> § 7a ods. 4 písm. e) zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 330/1996 Z. z. v znení zákona č. 95/2000 Z. z.

<sup>10)</sup> § 7 písm. a) zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 330/1996 Z. z. v znení zákona č. 158/2001 Z. z.

<sup>11)</sup> Napríklad STN EN ISO 9001 Systémy manažérstva kvality. Požiadavky.

<sup>12)</sup> STN 73 2601 Zhotovovanie ocelových konštrukcií.

<sup>13)</sup> STN EN 287 – 1,2 Zváranie. Skúšky zväračov. Tavné zváranie. Časť 1: Ocele, Časť 2: Hliník a hliníkové zliatiny.

STN 05 0710 Zváranie. Predpisy na úradné skúšky zväračov.

STN 05 6816 Zváranie rúr a tvaroviek z lineárneho polyetylénu.

(2) Sprievodná technická dokumentácia časti vyhradeného technického zariadenia musí obsahovať údaje potrebné na vydanie osvedčenia o typovej skúške vyhradeného technického zariadenia.

(3) Dokumentácia súvisiaca s opravou vyhradeného technického zariadenia musí obsahovať údaje podľa rozsahu vykonanej opravy uvedené v prílohe č. 3.

(4) Rozsah sprievodnej technickej dokumentácie pre bezpečnostné príslušenstvo vyhradeného technického zariadenia tlakového určujú bezpečnostnotechnické požiadavky.

## § 8

### Prevádzka technického zariadenia

Podnikateľ na zaistenie bezpečnej prevádzky technického zariadenia musí dodržiavať ustanovenia osobitných predpisov,<sup>14)</sup> podmienky určené bezpečnostnotechnickými požiadavkami a sprievodnou technickou dokumentáciou a zabezpečiť

- a) vykonávanie predpísaných prehliadok a skúšok podľa bezpečnostnotechnických požiadaviek a sprievodnej technickej dokumentácie; na vykonávanie týchto prehliadok a skúšok musí vytvoriť potrebné podmienky a odstrániť zistené nedostatky,
- b) obsluhu technického zariadenia len odborne a zdravotne spôsobilou osobou,
- c) vedenie prevádzkových dokladov a sprievodnej technickej dokumentácie technického zariadenia vrátane dokladov o vykonaných prehliadkach a skúškach,
- d) vedenie evidencie vyhradeného technického zariadenia podľa prílohy č. 4,
- e) vypracovanie prevádzkových predpisov na prevádzku vyhradeného technického zariadenia.

## § 9

### Prehliadka a skúška technického zariadenia

(1) Prehliadkou a skúškou technického zariadenia, ktorými sa preveruje bezpečnosť technického zariadenia, je typová skúška, prvá úradná skúška, opakovaná úradná skúška, skúška po oprave, skúška po rekonštrukcii, odborná prehliadka, odborná skúška alebo iné prehliadky a skúšky v zmysle bezpečnostnotechnických požiadaviek podľa príloh č. 5 až 10.

(2) Prehliadka a skúška technického zariadenia sa vykonáva

- a) počas výroby alebo montáže a po ich dokončení,
- b) pred prvým uvedením do prevádzky po umiestnení na mieste prevádzky s výnimkou prenosného, prevozného alebo určeného na prepravu,
- c) pred opakovaným uvedením do prevádzky
  1. po odstavení dlhšom ako jeden rok,
  2. po demontáži a opätovnej montáži,
  3. po rekonštrukcii alebo po oprave; na technickom zariadení elektrickom, ak bola potrebná zmena istenia,

4. vtedy, ak jeho používanie bolo zakázané inšpektorom práce,
- d) počas prevádzky v lehotách ustanovených bezpečnostnotechnickými požiadavkami alebo v sprievodnej technickej dokumentácii.

(3) Lehoty prehliadok a skúšok technického zariadenia sú uvedené v prílohách č. 5 až 10.

## § 10

### Typová skúška

- (1) Vyhradené technické zariadenie
  - a) tlakové s výnimkou potrubí,
  - b) zdvíhacie vrátane časti vyhradeného technického zariadenia skupiny A a skupiny B s výnimkou žeriavovej dráhy,
  - c) elektrické slúžiace na výrobu elektrickej energie s menovitým výkonom 3 MW a väčším a slúžiace na premenu elektrickej energie s príkonom 250 kVA a väčším, rozvádzače a nevýbušné elektrické zariadenia,
  - d) plynové s výnimkou potrubí,
 pri ktorom sa predpokladá sériová výroba viac kusov rovnakého vyhotovenia, podrobí sa overeniu, či zodpovedá osvedčenej konštrukčnej dokumentácii typu (ďalej len „typová skúška“).

(2) Na vyhradenom technickom zariadení, na ktoré bolo vydané osvedčenie o typovej skúške, môže výrobca vykonať zmeny len po ich posúdení Technickou inšpekciou.

## § 11

### Prvá úradná skúška a opakovaná úradná skúška

(1) Vyhradené technické zariadenie skupiny A po ukončení výroby, montáže, rekonštrukcie, a ak ide o vyhradené technické zariadenie tlakové a vyhradené technické zariadenie plynové, aj po ukončení opravy tlakového celku zváraním, Technická inšpekcia pred uvedením do prevádzky overuje,<sup>15)</sup> či zodpovedá osvedčenej konštrukčnej dokumentácii a je spôsobilé na bezpečnú a spoľahlivú prevádzku (ďalej len „prvá úradná skúška“).

(2) Vyhradené technické zariadenie skupiny A Technická inšpekcia v ustanovených lehotách overuje,<sup>15)</sup> či spĺňa podmienky na bezpečnú a spoľahlivú prevádzku (ďalej len „opakovaná úradná skúška“).

(3) Opakovaná úradná skúška vyhradeného technického zariadenia skupiny A sa vykonáva

- a) podľa príloh č. 5, 7 a 10,
- b) najneskôr po desiatich rokoch prevádzky vyhradeného technického zariadenia skupiny A,
- c) v lehote určenej opakovanou úradnou skúškou,
- d) pred opätovným uvedením technického zariadenia do prevádzky.

(4) Na vyhradenom technickom zariadení skupiny A, ktoré pred uvedením do prevádzky nebolo overené

<sup>14)</sup> Napríklad § 8a zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 330/1996 Z. z. v znení zákona č. 158/2001 Z. z.

<sup>15)</sup> § 7a ods. 1 zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 330/1996 Z. z. v znení zákona č. 95/2000 Z. z.

podľa odseku 1, opakovanú úradnú skúšku vykoná Technická inšpekcia najneskôr do jedného roku po jeho uvedení do prevádzky.

(5) Prvú úradnú skúšku a opakovanú úradnú skúšku vykonáva Technická inšpekcia na základe žiadosti.

(6) Podmienky vykonávania prvej úradnej skúšky a opakovanej úradnej skúšky určuje Technická inšpekcia a vykonáva ich v termíne dohodnutom so žiadateľom.

(7) Ak vyhradené technické zariadenie skupiny A vyhovelo prvej úradnej skúške alebo opakovanej úradnej skúške, Technická inšpekcia vydá osvedčenie o skúške, výsledok potvrdí v sprievodnej dokumentácii a vyškúšané vyhradené technické zariadenie označí podľa § 13.

## § 12

### Odborná prehliadka a odborná skúška

(1) Odbornou prehliadkou a odbornou skúškou preveruje odborne spôsobilá osoba bezpečnosť vyhradeného technického zariadenia po ukončení výroby, montáže, rekonštrukcie a opravy a počas jeho prevádzky s výnimkou prípadov, v ktorých je predpísaná prvá úradná skúška alebo opakovaná úradná skúška.

(2) Odbornú prehliadku a odbornú skúšku vykonáva odborne spôsobilá osoba v rozsahu a v lehotách určených bezpečnostnotechnickými požiadavkami podľa príloh č. 5 až 10.

(3) O vykonanej odbornej prehliadke alebo o odbornej skúške odborne spôsobilá osoba vyhotovuje písomný záznam, ktorý obsahuje

- jej meno, priezvisko, podpis, číslo osvedčenia a odtlačok pečiatky,
- zistenia odbornej prehliadky alebo odbornej skúšky,
- záver o spôsobilosti vyhradeného technického zariadenia na ďalšiu prevádzku.

(4) Za odbornú prehliadku alebo odbornú skúšku sa považuje aj prehliadka alebo skúška vykonaná odborne spôsobilou osobou (§ 18 ods. 2) po ukončení opravy vykonanej výmenou opotrebovaných častí za nové s výnimkou zásahu do bezpečnostných zariadení a v prípadoch ustanovených bezpečnostnotechnickými požiadavkami.

(5) Opakovaná úradná skúška nahrádza odbornú prehliadku, odbornú skúšku a prehliadku alebo skúšku podľa odseku 4; jej vykonaním začínajú plynúť lehoty nasledujúcich odborných prehliadok a odborných skúšok.

## § 13

### Označenie vyhradeného technického zariadenia

(1) Vyhradené technické zariadenie, ktoré vyhovelo typovej skúške, prvej úradnej skúške alebo opakova-

nej úradnej skúške, Technická inšpekcia označí a vydá osvedčenie<sup>9)</sup> o zhode s typom alebo s bezpečnostnotechnickými požiadavkami.

(2) Označenie vyhradeného technického zariadenia sa skladá zo symbolu „TI“ a posledného dvojčísla roku, v ktorom bola vykonaná prvá úradná skúška alebo opakovaná úradná skúška.

(3) Označenie a nápisy ľahko zameniteľné s označením podľa odseku 2 sa na vyhradenom technickom zariadení nesmú umiestňovať. Na vyhradenom technickom zariadení elektrickom sa označenie vykoná v konštrukčnej dokumentácii.

## § 14

### Odborná spôsobilosť

(1) Práce pri výrobe, montáži, prevádzke, obsluhu, opravách a údržbe a odborné prehliadky a odborné skúšky (ďalej len „činnosť“) na technickom zariadení vykonáva iba osoba, ktorá spĺňa požiadavky prílohy č. 11 a je oboznámená so všeobecne záväznými právnymi predpismi na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a zaistenie bezpečnosti technických zariadení<sup>16)</sup> (ďalej len „odborná spôsobilosť“).

(2) Odborná spôsobilosť na obsluhu vyhradeného technického zariadenia sa preukazuje preukazom alebo osvedčením vydaným orgánom inšpekcie práce, Technickou inšpekciou a právnickou osobou alebo fyzickou osobou, ktorá má oprávnenie podľa osobitného predpisu<sup>17)</sup> (ďalej len „oprávnená osoba“).

(3) Technická inšpekcia alebo oprávnená osoba oznámi žiadateľovi dátum, čas a miesto overovania odbornej spôsobilosti najmenej 15 dní pred jeho konaním.

(4) Technická inšpekcia alebo oprávnená osoba overí odbornú spôsobilosť žiadateľa po poskytnutí dokladu o dosiahnutom odbornom vzdelaní, potvrdenia o jeho odbornej praxi a potvrdenia o jeho zdravotnej spôsobilosti na požadovanú činnosť.

## § 15

### Skúšobný technik výrobcu

(1) Skúšobný technik výrobcu vyhradeného technického zariadenia vykonáva po ukončení výroby

- stavebnú skúšku a prvú tlakovú skúšku technického zariadenia tlakového,
- montážnu skúšku technického zariadenia zdvíhacieho,
- skúšku technického zariadenia elektrického,
- skúšku technického zariadenia plynového.

(2) Overovanie odbornej spôsobilosti na vydanie osvedčenia skúšobného technika výrobcu vykonáva Technická inšpekcia.

(3) Osvedčenie skúšobného technika výrobcu vydáva a odoberá orgán inšpekcie práce.

<sup>16)</sup> § 8a ods. 1 písm. h) tretí bod zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 330/1996 Z. z. v znení zákona č. 158/2001 Z. z.

<sup>17)</sup> § 4 ods. 1 písm. i) zákona č. 95/2000 Z. z.

(4) Skúšobný technik výrobcu vyhotovuje o priebehu a o výsledku vykonanej skúšky písomný záznam, v ktorom uvedie svoje meno, priezvisko, číslo osvedčenia a podpíše ho.

#### § 16

##### Odborný pracovník

- (1) Odborný pracovník
- vykonáva odbornú prehliadku,
  - vykonáva odbornú skúšku,
  - overuje vedomosti osoby na obsluhu vyhradeného technického zariadenia podľa § 17 ods. 3,
  - overuje vedomosti pracovníka na opravy vyhradeného technického zariadenia uvedeného v § 18 ods. 4.

(2) Overovanie odbornej spôsobilosti na vydanie osvedčenia odborného pracovníka vykonáva Technická inšpekcia.

(3) Osvedčenie odborného pracovníka vydáva a odoberá orgán inšpekcie práce.

(4) Odborný pracovník vyhotovuje o priebehu a o výsledkoch vykonanej odbornej prehliadky, odbornej skúšky alebo overovania vedomostí podľa odseku 1 písomný záznam, v ktorom uvedie svoje meno, priezvisko, číslo osvedčenia a podpíše ho.

#### § 17

##### Obsluha technického zariadenia

(1) Obsluhovať technické zariadenie môže osoba odborne spôsobilá, preukázateľne oboznámená<sup>18)</sup> s požiadavkami bezpečnostných predpisov a vycvičená na jeho obsluhu.

- (2) Obsluhovať vyhradené technické zariadenie:
- parný a kvapalinový kotol I. až V. triedy,
  - mobilný a vežový žeriav výložníkového typu a pohyblivú pracovnú plošinu na podvozku s motorovým pohonom skupiny A,
  - plynové skupiny A okrem zariadenia uvedeného v prílohe č. 1 IV. časti bode A písm. d) a g)
- môže len osoba, ktorá má preukaz vydaný Technickou inšpekciou.

(3) Odbornú spôsobilosť osoby na obsluhu vyhradeného technického zariadenia, ktoré nie je uvedené v odseku 2, overuje odborný pracovník.

(4) Požiadavky na odbornú spôsobilosť na obsluhu technického zariadenia určujú bezpečnostnotechnické požiadavky alebo sprievodná technická dokumentácia.

(5) Dĺžku teoretickej prípravy a praktického výcviku obsluhy určujú bezpečnostnotechnické požiadavky.

(6) Na obsluhu technického zariadenia elektrického sa nevzťahujú ustanovenia odsekov 3 až 5. Požiadavky na odbornú spôsobilosť týchto osôb sú upravené v § 20.

#### § 18

##### Oprava technického zariadenia

(1) Rozoberať technické zariadenie na účely opravy, rekonštruovať a montovať technické zariadenie do funkčného celku na mieste jeho budúcej prevádzky (ďalej len „oprava“) môže osoba staršia ako 18 rokov, preukázateľne oboznámená s predpismi na opravy technického zariadenia a prakticky vycvičená na opravu (ďalej len „pracovník na opravy“).

(2) Riadiť práce pri opravách alebo samostatne opravovať vyhradené technické zariadenie:

- parný a kvapalinový kotol I. až V. triedy,
- potrubné vedenie podľa prílohy č. 1 I. časti bodu B písm. d),
- osobný a nákladný výťah s povolenou dopravou osôb skupiny A,
- plynové skupiny A

môže len pracovník na opravy, ktorý má osvedčenie vydané orgánom inšpekcie práce.

(3) Overovanie odbornej spôsobilosti na vydanie osvedčenia podľa odseku 2 vykonáva Technická inšpekcia.

(4) Odbornú spôsobilosť pracovníka na opravy vyhradeného technického zariadenia, ktoré nie je uvedené v odseku 2, overuje odborný pracovník.

(5) Požiadavky na odbornú spôsobilosť pracovníka na opravy technického zariadenia určujú bezpečnostnotechnické požiadavky alebo sprievodná technická dokumentácia.

(6) Dĺžku teoretickej prípravy a praktického výcviku pracovníka na opravy určujú bezpečnostnotechnické požiadavky.

(7) Na opravu technického zariadenia elektrického sa nevzťahujú ustanovenia odsekov 3 až 5. Požiadavky na odbornú spôsobilosť týchto osôb sú upravené v § 21 až 23.

#### § 19

##### Odborná spôsobilosť na činnosť na technickom zariadení elektrickom

(1) Osoby na vykonávanie činnosti na technickom zariadení elektrickom sa podľa odbornej spôsobilosti rozdeľujú na:

- poučený pracovník,
- elektrotechnik,
- samostatný elektrotechnik,
- elektrotechnik na riadenie činnosti alebo na riadenie prevádzky,
- elektrotechnik špecialista.

(2) Rozsah činností, ktoré sa môžu vykonávať na technickom zariadení elektrickom podľa odbornej spôsobilosti, určujú bezpečnostnotechnické požiadavky.

<sup>18)</sup> § 8b zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 330/1996 Z. z. v znení zákona č. 158/2001 Z. z.

## § 20

## Poučený pracovník

(1) Poučený pracovník je osoba bez elektrotechnického vzdelania, ktorá v rámci svojej činnosti prichádza do styku s technickým zariadením elektrickým, ktoré obsluhuje, a ktorá bola preukázateľne poučená v rozsahu vykonávanej činnosti na tomto druhu technického zariadenia a vycvičená v poskytovaní prvej pomoci pri úraze elektrickým prúdom.

(2) Poučenie a vycvičenie môže vykonávať osoba s odbornou spôsobilosťou podľa § 21 až 24. V prípade obsluhy technického zariadenia elektrického nízkeho napätia môže poučenie vykonať aj poučený pracovník, ktorý bol poverený touto činnosťou.

## § 21

## Elektrotechnik

(1) Elektrotechnik je osoba, ktorá má odborné vzdelanie elektrotechnického učebného odboru alebo študijného odboru (stredné, úplné stredné alebo vysokoškolské vzdelanie) a jej odborná spôsobilosť bola overená podľa § 25.

(2) Elektrotechnik môže vykonávať činnosť na vyhradenom technickom zariadení elektrickým v rozsahu osvedčenia.

## § 22

## Samostatný elektrotechnik

(1) Samostatný elektrotechnik je osoba, ktorá spĺňa požiadavky odbornej spôsobilosti elektrotechnika, má odbornú prax uvedenú v prílohe č. 11 písm. c) a jej odborná spôsobilosť bola overená podľa § 25 ods. 1.

(2) Samostatný elektrotechnik môže samostatne vykonávať činnosť na vyhradenom technickom zariadení elektrickým v rozsahu osvedčenia.

(3) Samostatný elektrotechnik môže riadiť činnosť poučených pracovníkov bez obmedzenia ich počtu a činnosť najviac dvoch elektrotechnikov.

(4) Absolventi vysokých škôl elektrotechnických študijných odborov, ktorí pracujú vo vedeckých ústavoch, výskumných ústavoch a vývojových ústavoch a v laboratóriách škôl všetkých stupňov, sa na túto činnosť na svojich pracoviskách po splnení požiadaviek na odbornú prax uvedenú v prílohe č. 11 písm. c) považujú za samostatných elektrotechnikov a overenie ich odbornej spôsobilosti podľa § 25 sa nevyžaduje.

## § 23

## Elektrotechnik na riadenie činnosti alebo na riadenie prevádzky

(1) Elektrotechnik na riadenie činnosti alebo na riadenie prevádzky je osoba, ktorá spĺňa požiadavky odbornej spôsobilosti elektrotechnika, má odbornú prax uvedenú v prílohe č. 11 písm. d) a jej odborná spôsobilosť bola overená podľa § 25 ods. 1.

(2) Elektrotechnik na riadenie činnosti alebo na riadenie prevádzky môže riadiť činnosť poučených pracovníkov, elektrotechnikov a samostatných elektrotechnikov bez obmedzenia ich počtu alebo riadiť prevádzku technických zariadení elektrických v rozsahu osvedčenia.

## § 24

## Elektrotechnik špecialista

(1) Elektrotechnik špecialista na projektovanie alebo na konštruovanie vyhradeného technického zariadenia elektrického je osoba, ktorá spĺňa požiadavky odbornej spôsobilosti elektrotechnika, má odbornú prax podľa prílohy č. 11 písm. e) a jej odborná spôsobilosť bola overená podľa § 25 ods. 2.

(2) Elektrotechnik špecialista na vykonávanie odbornej prehliadky a odbornej skúšky vyhradeného technického zariadenia elektrického je osoba, ktorá spĺňa požiadavky odbornej spôsobilosti elektrotechnika, má odbornú prax uvedenú v prílohe č. 11 písm. f) a jej odborná spôsobilosť bola overená podľa § 25 ods. 2.

(3) Elektrotechnik špecialista môže samostatne vykonávať a riadiť činnosť na vyhradenom technickom zariadení elektrickým a vykonávať činnosť podľa § 15 ods. 1 písm. c) v rozsahu osvedčenia.

## § 25

## Overovanie odbornej spôsobilosti

(1) Overovanie odbornej spôsobilosti elektrotechnika, samostatného elektrotechnika a elektrotechnika na riadenie činnosti alebo na riadenie prevádzky na základe písomnej žiadosti vykonáva a osvedčenie vydáva oprávnená osoba.

(2) Overovanie odbornej spôsobilosti elektrotechnika špecialistu na základe písomnej žiadosti vykonáva Technická inšpekcia a osvedčenie vydáva a odoberá orgán inšpekcie práce.

(3) Škola s učebným odborom alebo so študijným odborom elektrotechnického zamerania, ktorá v rámci učebných osnov vykonáva aj výučbu v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti technických zariadení na technických zariadeniach elektrických, zásad ochrany pred úrazom elektrickým prúdom a poskytovania prvej pomoci pri úraze elektrickým prúdom, môže overovať odbornú spôsobilosť elektrotechnika ako súčasť záverečných skúšok a vydávať osvedčenie.

## § 26

## Zápočet dĺžky odbornej praxe

(1) Do dĺžky požadovanej odbornej praxe elektrotechnika na riadenie činnosti a na riadenie prevádzky a elektrotechnika špecialistu na vykonávanie odbornej prehliadky a odbornej skúšky sa započítava doba vykonávania činnosti na technickom zariadení elek-

trickom príslušného druhu a napätia. Na odbornú spôsobilosť elektrotechnika špecialistu na projektovanie a konštruovanie sa započítava doba odpracovaná pri projektovaní a konštruovaní týchto zariadení.

(2) Polovicu požadovanej praxe na činnosť na príslušnom druhu technického zariadenia elektrického možno nahradiť dvojnásobnou praxou na iných druhoch technických zariadení elektrických alebo pri iných činnostiach na technických zariadeniach elektrických.

(3) Ak bola odborná prax prerušená na dlhší čas ako tri roky, započítava sa iba polovica odbornej praxe pred prerušením.

Spoločné, prechodné  
a záverečné ustanovenia

§ 27

(1) Na tlakovú nádobu hasiaceho prístroja podľa prílohy č. 1 I. časti bodu A písm. c) druhého bodu a podľa prílohy č. 1 I. časti bodu B písm. c) tretieho bodu sa nevzťahujú ustanovenia § 8 písm. b) a e), § 14 ods. 1 v časti upravujúcej odbornú spôsobilosť osôb na prevádzku a obsluhu a § 17.

(2) Na tlakovú nádobu hasiaceho prístroja podľa prílohy č. 1 I. časti bodu A písm. c) druhého bodu sa nevzťahujú:

- a) § 9 ods. 1 a § 11 ods. 2 v časti upravujúcej opakovanú úradnú skúšku podľa prílohy č. 5,
- b) § 9 ods. 2 písm. c) druhý bod okrem demontáže a opätovnej montáže bezpečnostného príslušenstva tejto nádoby.

§ 28

Platnosť oprávnení, osvedčení a preukazov vydaných pred 1. januárom 2003 sa posudzuje podľa doterajšieho právneho predpisu.

§ 29

Zrušuje sa vyhláška Úradu bezpečnosti práce Slovenskej republiky č. 74/1996 Z. z. na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, bezpečnosti tlakových, zdvíhacích, elektrických a plynových technických zariadení a o odbornej spôsobilosti.

§ 30

Táto vyhláška nadobúda účinnosť 1. januára 2003.

**Ludovít Kaník** v. r.