

52/2015. (XII. 18. MÁV Ért. 25.) EVIG sz. utasítás

A MÁV Zrt. Tűzvédelmi Szabályzata

A MÁV Zrt. tűzvédelemmel összefüggő feladatait a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról szóló 1996. évi XXXI. törvény, valamint a tűzvédelmi szabályzat készítéséről szóló 30/1996.(XII.6.) BM. rendeletben foglaltak alapján a következők szerint határozom meg.

1.0 Tűzvédelmi Szabályzat célja

Jelen szabályozás célja a MÁV Zrt. tevékenységeinek tűzvédelmi szempontból történő szabályozása és az ehhez tartozó munkáltatói és munkavállalói feladatok, köteleességek és felelősségek meghatározása. A szabályozás egyértelmű útmutatót kíván adni a tűzvédelem társaságon belüli kezelésére, a létesítmények egyedi Létesítményi Tűzvédelmi Szabályzatának elkészítéséhez a törvényi előírások és a helyi sajátosságok figyelembevételével.

A jelen Tűzvédelmi Szabályzat (a továbbiakban: Szabályzat) az érvényben levő 54/2014 (XII.5.) BM rendelettel, az Országos Tűzvédelmi Szabályzattal (a továbbiakban OTSZ) együtt érvényes.

2.0 Hatály és felelősség meghatározása

2.1 A szabályzatban meghatározott előírás, feladat, magatartási szabály - beosztásra való tekintet nélkül - kötelező érvényű és hatálya vonatkozásában kiterjed:

a) a MÁV Zrt. tulajdonában, üzemeltetésében, kezelésében, fenntartásában és/vagy használatában lévő valamennyi létesítményre, építményre, épületre, gépre, berendezésre, járműre stb., továbbá a szállításra és a tárolásra,

b) az ideiglenesen vagy állandó jelleggel foglalkoztatott munkavállalóra, szakmai gyakorlaton lévő tanulóra, hallgatóra még akkor is, ha a MÁV Zrt. üzemi területén kívül végzi a munkát,

c) a MÁV Zrt. területén bármilyen céllal tartózkodó vagy tevékenységet végző (bérlő, használó, szállító, javító, karbantartó, szolgáltatást igénybe vevő, ellenőrző, szerződésben levő más vállalkozás, vállalat, stb.) szervezetre, személyre, munkavállalóra.

2.2 A Szabályzat előírásait a MÁV Zrt. területén, a MÁV Zrt. részére, vagy attól függetlenül ellátott munkavégző tevékenységre, szolgáltatásra vonatkozó szerződéses kötelezettségvállalás keretében – az érintetteknek - érvényesíteni kell. Az utasításban foglaltak érvényesülését a MÁV Zrt. területén tevékenységet végző más személyekkel kötött szerződéseken keresztül kell biztosítani.

2.3 A szabályzatban foglaltak nem megfelelő végrehajtása, vagy be nem tartása (a tűzvédelmi szakhatóság részéről) helyszíni bírság kiszabását, szabálysértési vagy büntetőeljárást, a társaság részéről pedig munkáltatói intézkedést és kártérítési eljárást vonhat maga után.

2.4 A szabályzat kidolgozásáért és karbantartásáért a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatója a felelős.

3.0 Fogalmak meghatározása

- **Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység:** minden olyan – végzési helyét tekintve – nem üzemszerű technológia, eljárás, tevékenység, amely az adott környezetre nézve viszonylagos magas hőmérséklettel, és/vagy nyílt lánggal potenciális tűzkeletkezési tényező lehet.
- **Bérlőnek, használónak** kell tekinteni azt, aki a létesítményt, építményt, épületet, helyiséget, technológiát, gépet, berendezést rendeltetésszerűen, kizárólagosan használja, de az üzemeltetés, fenntartás, karbantartás nem feladata.
- **Műszaki mentés:** természeti csapás, baleset, káreset, rendellenes technológiai folyamat, műszaki meghibásodás, veszélyes anyag szabadba jutása vagy egyéb cselekmény által előidézett veszélyhelyzet során az emberélet, a testi épség és az anyagi javak védelme érdekében a rendelkezésre álló, illetőleg az igénybe vett eszközökkel végzett elsődleges beavatkozási tevékenység.
- **Nem technológiai célú tűzoltó készülék:** Üzemeltető és a bérlő/használó közötti külön megállapodás alapján kizárólag a helyiség, épület, építmény védelmére készenlétben tartott tűzoltó készülék.
- **Technológiai célú tűzoltó készülék:** Minden egyéb, technológiai célú létesítmény, építmény, épület, gép, berendezés, jármű vagy egyéb vagyontárgy védelmére készenlétben tartott tűzoltó készülék.
- **Technológiai létesítmény, helyiség:** Bérlő/használó által bérelt/használt létesítményben, helyiségben végzett olyan szaktevékenység, melynek következtében a létesítmény, helyiség speciális, az adott szakterületre jellemző rendeltetést kap. Az üzemeltetésre vonatkozó jogokat és kötelezettségeket a bérbeadó és a bérlő/használó közötti szerződésben kell meghatározni.
- **Tűzvédelmi szakértő:** felsőfokú tűzvédelmi képesítésű munkavállaló.
- **Tűzvédelmi szolgáltató:** a vasútüzem területén a tűzvédelmi tevékenységet is felügyelő, valamint szolgáltatási szerződés alapján a tűzvédelemben közreműködő, feladatokat ellátó szervezet.
- **Tűzoltó készülék készenlétben tartó:** az a személy vagy szervezet, amely jogszabály által tűzoltó készülék készenlétben tartására kötelezett.
- **Tűzvizsgálat:** a MÁV Zrt. tűzvizsgáló bizottságának azon szakmai tevékenysége, amely a tűz keletkezése ok okozati összefüggésének a felderítésére irányul.
- **Üzemeltető:** a létesítmény, épület vagy épületrész üzemeltetését ellátó, az üzemeltetés során a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról szóló 1996. évi XXXI. törvény 18. §-ában meghatározott követelmények biztosításáért felelős személy vagy szervezet.
- **Vezető:** szervezeti felépítésnek megfelelő szervezeti egység vezető, akinek felelőssége kiterjed - az irányítása, vezetése alá tartozó területen - a MÁV Zrt. tulajdonában, üzemeltetésében, kezelésében, fenntartásában vagy használatában lévő létesítmények, építmények, épületek, gépek, berendezések, járművek és egyéb vagyoni értékek tűzbiztonságára, a munkavállalók tűzvédelmi ismereteinek, illetve a foglalkoztatás tűzvédelmi előírásainak az érvényesítésére, a tűzvédelmi nemzeti szabványok, jogszabályok, előírások és szabályzatok betartására illetve betartatására, ideértve azt a személyt, aki a vezető távolléte esetén ügyrend és munkaköri megbízás alapján a helyettesítési feladatot ellátja.

4.0 A szabályzat leírása

4.1 A MÁV Zrt tűzvédelmi szervezetének felépítése

A MÁV Zrt. tűzvédelmi szervezetét a MÁV Zrt. Elnök-vezérigazgató, a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság Vasútbiztonság szervezet, illetve a területi vasútbiztonság szervezet tűzvédelmi szervezetei képezik.

4.1.1 A MÁV Zrt. tűzvédelmét irányító vezetők

- MÁV Zrt. Elnök-vezérigazgató.
- MÁV Zrt. Biztonsági főigazgató.
- MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság Vasútbiztonság vezető.
- MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területi vasútbiztonság vezetők.

4.1.2 A MÁV Zrt. tűzvédelmi munkaszervezet

- MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság Vasútbiztonság szervezet megfelelő tűzvédelmi képesítéssel rendelkező szakértője.
- MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területi vasútbiztonság szervezet megfelelő tűzvédelmi képesítéssel rendelkező szakértői.

4.2 A tűzvédelmi szabályok és előírások érvényesítésében közreműködők feladatai

4.2.1 A MÁV Zrt. Elnök-vezérigazgató tűzvédelmi feladatai

A MÁV Zrt. tűzvédelmi tevékenységének felsőszintű központi irányítását látja el a tűzvédelmi jogszabályok alapján, melynek keretében:

- Létrehozza a vasút tűzvédelmi munkaszervezetét és azon belül meghatározza az alapvető létszámnormákat.
- Meghatározza a tűzvédelmi szervezet működési elveit és a vasút gazdálkodása útján biztosítja a hatékony működés szervezeti, anyagi, műszaki, személyi, tárgyi feltételeit.
- Irányítja és ellenőrzi a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság Vasútbiztonság szervezet útján a társaság tűzvédelmi tevékenységét.
- Szabályozza a tűzvédelmi oktatás, képzés, továbbképzés elveit.
- Kiadja a MÁV Zrt. Tűzvédelmi Szabályzatát.
- Gyakorolja a MÁV Zrt. tűzvédelmi szervezetén keresztül a jogszabályokban a gazdálkodó szervezet vezetőjére háruló tűzvédelmi ellenőrzéseket.
- Gondoskodik a jogszabályokban és a kötelezően alkalmazandó szabványokban meghatározott tűzvédelmi követelmények érvényesítéséről, valamint a tevékenységi körökkel kapcsolatos veszélyhelyzetek megelőzésének és elhárításának feltételeiről.

4.2.2 MÁV Zrt. Biztonsági főigazgató tűzvédelmi feladatai

- A MÁV Zrt. tűzvédelmi munkaszervezet kialakítása.
- Tűzvédelmi feladatait a Vasútbiztonság szervezet és a területi vasútbiztonság szervezet közreműködésével látja el.
- A MÁV Zrt. tűzvédelmi munkaszervezetének felügyelete.
- A MÁV Csoport tűzbiztonságát, tűz megelőzési tevékenységét évente értékeli.
- Szükség esetén szigorító tűzvédelmi intézkedések, állásfoglalások, körlevelek, stb. kiadása, végrehajtásának a tűzvédelmi szervezet útján való rendszeres ellenőrzése.
- Hatóságoknál tűzvédelmi kérdésekben képviseli vagy képviselteti a MÁV Csoport érdekeit.
- A MÁV Zrt. tűzvédelmi munkaszervezetének a közreműködésével ellenőrzi a jogszabályokban és a kötelezően alkalmazandó szabványokban meghatározott tűzvédelmi követelmények betartását, betartatását.
- Dönt a MÁV Csoport tagjainak megrendelése alapján tűzvédelmi szolgáltatási igények szerződés szerinti teljesítéséről.
- Kezdeményezi együttműködési megállapodások megkötését.

4.2.3 A Biztonsági főigazgatóság Vasútbiztonság szervezet tűzvédelmi feladatai

- A MÁV Zrt. tűzvédelmi szabályozási feladatok szakszerű, jogszabályoknak megfelelő előkészítése, jóváhagyásra történő előterjesztése.
- Tűzvédelmi szabályzatot középszintű tűzvédelmi szakképesítéssel rendelkező személy készíthet, módosíthat.
- A MÁV Zrt. területén a tűzvédelmi munkaszervezet kialakítása, a tűzvédelmi szakmai munka elvi irányítása, szakmai követelményrendszerek meghatározása.
- Tűzvédelmi irányítási és információs rendszer kialakítása, működtetése.
- MÁV Csoport részére tűzvédelmi szolgáltatási igények azonosítása.
- Kezdeményezi a MÁV Csoport igényei alapján a tűzvédelmi szolgáltatásra vonatkozó megrendelői szerződések megkötését.
- MÁV Zrt. érdekeinek képviselője a hatóságok, államigazgatási szervek, más gazdasági társaságok, valamint társadalmi szervezetek felé.
- Munkahelyi tűzbiztonság rendszeres értékelése, intézkedések kezdeményezése a nem elfogadható kockázatok csökkentésére, MÁV Zrt. szervezetek tájékoztatása.
- Beruházások, fejlesztések tűzvédelmi hatásvizsgálata, a létesítéshez kapcsolódó, és az üzembe helyezést megelőző tűzvédelmi vizsgálatok.
- Tűzvédelmi szolgáltatási szerződések módosítására javaslatok megtétele.
- Tűzvédelmi szolgáltató szervezet működésével kapcsolatos vevői elégedettség vizsgálata.
- Javaslat tétel a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgató felé szigorító tűzvédelmi intézkedések, állásfoglalások, körlevelek, stb. kiadására, végrehajtásuk tűzvédelmi munkaszervezet útján való rendszeresen ellenőrzésére.
- Felügyeli a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság tűzvédelmi munkaszervezetének tevékenységét, jóváhagyja a területi vasútbiztonság szervezetek által felterjesztett, hatáskörébe utalt dokumentumokat.
- Szabályozza a MÁV Zrt. területén tartandó rendszeres tűzvédelmi ellenőrzési tevékenységet.
- Figyelemmel kíséri, rendszeresen elemzi a MÁV Zrt. tűzvédelmi helyzetét, az ellenőrzési tapasztalatokat, a tűzkár statisztikáját. Rendszeresen beszámolót készít, szükség esetén javaslatot tesz a tűzvédelem fejlesztésére.
- Figyelemmel kíséri, és adott esetben kezdeményezi a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságával kötött együttműködési megállapodás betartását, illetve módosítását.

4.2.4 Területi vasútbiztonság szervezet tűzvédelmi feladatai

- Hatáskörébe, illetékességébe tartozó feladatokat a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság Vasútbiztonság szervezet tűzvédelmi szakértője szakmai irányításával a megfelelő tűzvédelmi képesítéssel rendelkező munkavállaló közreműködésével látja el.
- Illetékességi területén belül – az üzemeltető, használó vasúti szervezetek bejelentése alapján – részt vesz a hatósági tűzvédelmi ellenőrzéseken, külső szervezetek felé képviseli a MÁV Zrt. érdekeket a tűzvédelemmel összefüggő kérdésekben, szakértői támogatást ad a területi vasúti szervezetek részére.
- Gyakorolja az egyetértési jogát a MÁV Zrt. szervezetek által készítendő Létesítményi Tűzvédelmi Szabályzat vonatkozásában.
- Tűzvédelmi irányítási és információs rendszer alapján nyilvántartja, és rendszeresen értékeli a területén keletkezett tüzeseteket, intézkedéseket kezdeményez tűzbiztonsági helyzet javítása érdekében. Adatszolgáltatást végez a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság Vasútbiztonság szervezet részére.
- Szervezi, vezeti, végzi a területén bekövetkezett tüzesetek vizsgálatát, dokumentálását az érintett üzemeltető, használó szervezet képviselőjének a bevonásával. A tűzvizsgálati

jegyzőkönyvet jóváhagyásra felterjeszti a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság Vasútbiztonság szervezet részére.

- Rendszeresen beszámol a felügyelete alá tartozó terület tűzvédelmi helyzetéről a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság Vasútbiztonság szervezet felé. (3. sz. melléklet)

- Éves munkaterv alapján tűzvédelmi ellenőrzéseket végez a jogszabályok és eljárási utasítások betartása érdekében, értékeli a munkahelyi tűzbiztonság helyzetét a MÁV Zrt. területén. (4. számú melléklet.) Kezdeményezi a nem elfogadható tűzbiztonsági kockázatok csökkentését.

- Végzi az oktatásban közreműködők tűzvédelmi szakmai felkészítését, elkészíti az oktatási dokumentumot.

- Tűzvédelmi szolgáltatási szerződés alapján szabályzatok készítése, ellenőrzések végrehajtása, tűzvédelmi előírások teljesítésének ellenőrzése.

- Tűzvédelmi szabályzatot legalább középszintű tűzvédelmi szakképesítéssel rendelkező személy készíthet, módosíthat.

- MÁV Zrt. szervezetek részére tűzvédelmi szolgáltatási igények azonosítása, megrendelés előkészítésében közreműködés.

- A tűzvédelmi szolgáltató szervezetek működésével kapcsolatos vevői elégedettség vizsgálata.

4.2.5 Az Ingatlanfenntartás és –fejlesztés szervezet tűzvédelmi feladatai

- Az általa üzemeltetett létesítménnyel, építménnyel, épülettel, és a hozzájuk tartozó gépekkel, berendezésekkel (kazán, felvonó, légtechnikai berendezések, stb.) kapcsolatos létesítményi tűzvédelmi szabályozás elkészíttetése, egyetértés céljából való megküldése a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területileg illetékes vasútbiztonság szervezetnek. (1. számú melléklet.)

- Tűzvédelmi szabályzatot legalább középszintű tűzvédelmi szakképesítéssel rendelkező személy készíthet, módosíthat.

- A tűzvédelmi jogszabályok, nemzeti szabványok és belső utasítások, szabványok szerinti működtetés, a használatra vonatkozó tűzvédelmi szabályok betartása, betartatása, ellenőrzése, nyilvántartások vezetése. (2. számú melléklet.)

- Az üzemeltető és a bérlő/használó személyének a szétválásakor a használati szabályokat az üzemeltetőnek és a bérlőnek/használónak közösen kell szabályozni és felelősségi körüknek megfelelően végrehajtani. A tűzjelző és oltó berendezések állagba vételekor be kell tartani a 35903/2014/MÁV iktatószámú Általános Vezérigazgató-helyettes utasítását az Eszköz-nyilvántartási rendszer módosításáról. A bérlő/használó tűzvédelmi kötelezettségét a bérleti szerződés megkötéskor részletesen rögzíteni és a szerződés felülvizsgálatakor érvényesíteni kell.

- Tűzvédelmi szolgáltatási igények fogadása - a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területileg illetékes szervének a közreműködésével - a MÁV Zrt. szervezetek, mint bérlők/használók megrendelése alapján.

- Az általa üzemeltetett létesítmények, építmények, épületek, gépek, berendezések működtetésével és a fogadott tűzvédelmi szolgáltatási igényekkel kapcsolatos tűzvédelmi szolgáltatások megrendelése.

- Az üzemeltetett létesítményre, építményre, épületre előírt tűzvédelmi eszközök, készülékek, berendezések biztosítása, üzemeltetése.

- A jogszabályok által előírt nyilvántartások vezetése.

- A nem technológiai célú tűzoltó készülékek, tűzoltó vízforrások és tartozékai, beépített tűzjelző és tűzoltó berendezések, füstelvezető szerkezetek és berendezések, tűzeseti

fogyasztók, hang és fényjelzők, biztonsági világítás, menekülési jelzések és menekülési útirányt jelző rendszerek felülvizsgálatának, karbantartásának elvégzése.

- A létesítményi tűzvédelmi szabályzatok mellékleteként az elektromos és villámvédelmi felülvizsgálatok lejáratí határidejéig kötelesek megőrizni az üzemeltetett létesítményekre vonatkozó tűzveszélyességi osztályba sorolást.

-Megtervezi, és felterjeszti az üzemeltetésében, állagába levő létesítmények üzemeltetéséhez tartozó, jogszabályokban előírt, tűzvédelmi feladatok költségeit. Ezek:

- =kémények ellenőrzése, javítása;
- =villamos és villámvédelmi berendezések felülvizsgálata, javítása;
- =a hatáskörébe tartozó tüzelő, fűtőberendezések felülvizsgálata;
- =tűzoltó vízforrások, szerelvények ellenőrzése, karbantartása;
- =nem technológiai célú tűzoltó készülékek ellenőrzése, felülvizsgálata, karbantartása;
- = ingatlanfenntartás által üzemeltetett tűzjelző, oltórendszer ellenőrzése, felülvizsgálata, karbantartása (szerződések megkötése kezelése);
- =a fentiekből adódó tűzvédelmi nyilvántartás, dokumentáció;
- =tűzvédelmi jelzések biztosítása.
- =vészlétrák, vészhágcsók, kilépők felülvizsgálata;
- =tűzállósági követelmények vizsgálata.

-A bejelentett hatósági tűzvédelmi ellenőrzéseken, megállapodás alapján területileg illetékes üzemeltetéssel megbízott szervezet munkavállalójával képviselteti magát, az ellenőrzés időpontjáról tájékoztatja a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területileg illetékes vasútbiztonság szervezetét.

-Intézkedik a tűzvédelmi hatóság által megállapított, ingatlanfenntartás illetékességi körébe tartozó hiányosságok megszüntetésére, az ellenőrzés eredményéről az érintettség alapján tájékoztatja a bérlőt, használot.

-Az üzemeltetés körében történő lényeges változás bejelentése - annak megkezdése előtt 15 nappal - a tűzvédelmi hatóság és a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területileg illetékes vasútbiztonság szervezete felé.

-Biztosítja a területén történő beruházások, létesítések, fejlesztések tervdokumentációinak társasági tűzvédelmi szakmai véleményezését a MÁV Zrt. tűzvédelmi szervezetén keresztül.

-A tudomására jutott, üzemeltetői körében keletkezett tüzesetet, kárértékére való tekintet nélkül minden esetben jelenti a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság illetékes területi vasútbiztonság szervezete felé.

-Üzemeltetett helyiségben, épületben, létesítményben történt tüzesetek - MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság illetékes szervezete által kezdeményezett - vizsgálataiban való közreműködés (megállapodás alapján területileg illetékes üzemeltetéssel megbízott szervezet munkavállalójával képviselteti magát), tűzbiztonságot érintő adatszolgáltatás a MÁV Zrt. tűzvédelmi szervezete részére.

-Vezetői és munkafolyamatba épített ellenőrzés útján rendszeresen és kimutathatóan ellenőrzi, ellenőrizteti a felügyelete alatt működő szolgálati helyek használatát, tűzbiztonsági állapotát, felszereltségét.

4.2.6 MÁV Zrt. szervezeteinek tűzvédelmi feladatai

- Az általuk használt, üzemeltetett gépre, berendezésre, alkalmazott technológiára vonatkozó tűzvédelmi szabályozás elkészítése, egyetértés céljából való megküldése a MÁV Zrt.

Biztonsági főigazgatóság területileg illetékes vasútbiztonság szervezetének. (1. számú melléklet.)

-Az üzemeltető és a bérlő/használó személyének a szétválásakor a használati szabályokat az üzemeltetőnek és a bérlőnek/használónak közösen kell szabályozni és felelősségi körüknek megfelelően végrehajtani. Az üzemeltető, bérlő/használó tűzvédelmi kötelezettségét a szerződéskötéskor részletesen rögzíteni és a szerződés felülvizsgálatakor érvényesíteni kell.

- A létesítményi tűzvédelmi szabályzatok mellékleteként az elektromos és villámvédelmi felülvizsgálatok lejárati határidejéig kötelesek megőrizni a szervezetre vonatkozó tűzveszélyességi osztályba sorolást.

-A tűzvédelmi jogszabályok, nemzeti szabványok és belső utasítások, szabványok szerinti működtetés, a használatra vonatkozó tűzvédelmi szabályok betartása, betartatása, ellenőrzése, nyilvántartások vezetése. (2. számú melléklet)

-Rendszeres szakmai oktatásra kötelezett munkavállalók tűzvédelmi oktatási feltételeinek biztosítása.

-Rendszeres szakmai oktatásra nem kötelezett munkavállalók időszakos és újfelveteles oktatásának a biztosítása. (3. számú függelék)

-Munkavállalók foglalkoztatása tűzvédelmi követelményeinek az érvényesítése, szakvizsgáztatásra kötelezett munkavállalók nyilvántartása.

-Illetékességén belül alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység személyi és tárgyi feltételeinek a biztosítása.

-Területén történt tüzesetek - MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság illetékes szervezete által kezdeményezett - vizsgálataiban való közreműködés, tűzbiztonságot érintő adatszolgáltatás a MÁV Zrt. tűzvédelmi szervezete részére.

-Technológiai célú (nem a MÁV Zrt. Ingatlanfenntartás és fejlesztés illetékességébe tartozó) tűzoltó készülékek, eszközök, felszerelések ellenőrzése, felülvizsgálata, karbantartása;

-Szükség esetén a technológia folytatásához szükséges tűzoltó készülék pótlása.

-Az üzemeltetett technológiában történt lényeges változás bejelentése - annak megkezdése előtt 15 nappal - a tűzvédelmi hatóság és a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területileg illetékes vasútbiztonság szervezete felé.

-A bérelt/használt létesítményre, építményre, épületre, gépre, berendezésre, technológiára előírt, nem az ingatlanfenntartás által üzemeltetett tűzvédelmi eszközök, készülékek, berendezések arányos biztosítása, fejlesztése.

-A hatósági tűzvédelmi ellenőrzések időpontjának bejelentése a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területileg illetékes vasútbiztonság szervezetének.

- Érvényesíti a területén történő beruházások, létesítések, fejlesztések tervdokumentációinak társasági tűzvédelmi szakmai véleményezését a MÁV Zrt. tűzvédelmi szervezetén keresztül.

-A területén megvalósuló technológiai változások, valamint fejlesztések esetén meghatározza a tűzvédelmi követelményeket és azt MÁV szabványban vagy utasításban kiadja a MÁV Zrt. tűzvédelmi szervezetével való egyeztetés után.

-Vezetői és munkafolyamatba épített ellenőrzés útján rendszeresen és kimutathatóan ellenőrzi, ellenőrizteti a felügyelete alatt működő szolgálati helyek használatát, tűzbiztonsági állapotát, felszereltségét.

4.2.7 Közvetlen munkahelyi vezetők tűzvédelemmel kapcsolatos feladatai

A tűzvédelmet valamennyi közvetlen munkahelyi vezető a maga területén napi munkája szerves részeként kell, hogy végezze, ennek keretében:

-Gondoskodik a létesítményi tűzvédelmi szabályzatban foglaltak végrehajtásáról és érvényesülésének rendszeres ellenőrzéséről.

Biztosítja a vezetése alá tartozó területen a tűzbiztonság személyi és tárgyi feltételeit. A munkát úgy szervezi, hogy a tűzvédelmi előírás, utasítás mindenkor végrehajtást nyerjen.

-Tudomására jutott rendellenesség azonnali kivizsgálása, megszüntetésére intézkedés kezdeményezése, közvetlen tűz- vagy robbanásveszély esetén a munka leállítása, a tűzvédelmi helyzetre kiható változás jelentése az üzemeltető szervezet felé.

-A munkavállaló foglalkoztatásának tűzvédelmi oktatására, szakvizsgáztatására vonatkozó előírásait betartani, betartatni, biztosítja az oktatáson, vizsgáztatáson való részvételt.

-Gondoskodik, hogy a munkahelyen felesleges tárgy, felszerelés ne legyen, a tűzoltó felszerelés, eszköz, készülék állandóan a kijelölt helyen legyen, azt rendeltetésszerűen, tűz oltására használják.

-Munkakezdekor és annak befejezéskor köteles meggyőződni arról, hogy a felügyelt területére vonatkozó - a létesítményi tűzvédelmi szabályzatban előírt - tűzbiztonsági előírások érvényesülnek-e.

-Működési területén meghatározza, engedélyezi a tűzveszélyes alkalmoszerű munka végzésének feltételeit. Szükség esetén saját munkavállalóiból - amennyiben ezt a létszáma és feladatai lehetővé teszik - felügyeleti szolgálatot biztosít. (1. számú függelék)

-Területén keletkezett tüzeseteket, kárértékükre való tekintet nélkül – még az eloltott, illetve önmagától megszűnőt is – minden esetben jelenti a területileg illetékes hivatásos tűzoltóságnak, illetve a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság illetékes területi vasútbiztonság szervezetének.

-Tűz esetén, a hivatásos tűzoltóság megérkezéséig irányítja a tűz oltását, a személyek mentését, megszervezi az éghető anyagok eltávolítását.

-Köteles részt venni a működési területén tartott tűzvédelmi hatósági szemlén, ellenőrzésen, tűzvizsgálati eljáráson, biztosítani a szemle, ellenőrzés feltételét. Felelős a hatáskörébe tartozó hiányosságok megszüntetéséért.

-A közvetlen munkahelyi vezető kiemelt feladatai az irányítása alá tartozó területen:

=tűzvédelmi előírások megismerése, elsajátítása;

=a munkahely rendjének, tisztaságának a biztosítása, a tűz- és robbanásveszélyes anyagok raktározásának, tárolásának előírás szerinti végrehajtása, a dohányzás és nyílt láng használata tilalmának megtartása;

=felettesének tájékoztatása munkáját gátló körülményekről, mulasztásokról, melyek a létesítményi tűzvédelmi szabályzatban előírtak végrehajtását akadályozzák;

=közlekedési utak szabadon tartása;

=éghető folyadékok, és gázok szabályszerű, és engedélyezett mennyiségű tárolása;

=tűzoltó készülékek, felszerelések, eszközök létesítményi tűzvédelmi szabályzatban meghatározott számú biztosítása, technológiai célú tűzoltó készülékek üzembentartó számára előírt negyedéves felülvizsgálatának elvégzése;

=a tűzvédelmi szabályzatot, valamint a munkakörével kapcsolatos tűzvédelmi előírásokat nem ismerő dolgozó eltiltása a munka végzésétől;

=a tűzvédelemmel kapcsolatos iratok, nyilvántartások elkészítése, naprakész állapotban tartása.

4.2.8 Munkavállalók tűzvédelmi feladatai

-A tűzvédelmi előírásokat megismerése, betartása, betartatása, tüzeseteket megelőzése.

-Tüzesetek megelőzése érdekében a munkahelyen biztonságos munka végzésére alkalmas állapotban - kipihenten, alkohol, a munkavégzési képességet hátrányosan befolyásoló gyógyszer és kábítószer hatásától mentesen - megjelenni.

- Munkakörének betöltéséhez szükséges, illetve azzal kapcsolatos tűzvédelmi oktatáson és szakvizsgán részt venni.
- Munkavégzés során a tűzvédelmi szabályzatban foglaltakat betartani, a dohányzási tilalmat megtartani.
- A rendelkezésre bocsátott gépeket, berendezéseket, egyéb eszközöket és anyagokat munkakezdés előtt a kezelési utasításoknak megfelelően megvizsgálni, azokat rendeltetésszerűen használni.
- Munkahelyén rendet, tisztaságot tartani, és minden olyan körülményt megszüntetni, amely tüzet okozhat.
- Tűz- vagy robbanásveszély észlelése esetén, köteles azt megszüntetni, közvetlen munkahelyi vezetőjének azonnal jelenteni.
- Munkahelyén a készenlétbe helyezett tűzoltó készülékeket, felszereléseket, eszközöket a szabályzatban foglaltak szerint használni.
- A tűzvédelmi szabályzatban előírt időszakonként köteles részt venni az általános, munkahelyi, ismétlődő tűzvédelmi oktatáson, képzésen, szakvizsgán. A tűzvédelmi szakvizsga oklevelet köteles megőrizni, szükség esetén azt a munkavégzés során az ellenőrző rendelkezésére bocsátani.
- A veszélyességi övezetből, helyiségből, szabadterőről, a gépekről, berendezésekről, eszközökről, készülékekről a munkavégzés során keletkezett éghető anyagot, hulladékot folyamatosan, de legkésőbb a munka befejezésekor eltávolítani.
- Alkalmoszerű tűz- és robbanásveszélyes munkát csak előzetesen írásban meghatározott feltételek alapján szabad végezni, az erre vonatkozó engedélyt a munkát végző köteles magánál tartani. A munkavégzés során az engedélyben foglalt előírásokat be kell tartani.
- Tűzveszélyes tevékenység végzésekor a tűzvédelmi biztonsági jelet kell kihelyezni és a felhasznált anyagot a munkahelyen elhelyezni és a veszélyeztetett övezet határán belül tartani.
- A kijelölt menekülési, közlekedési útvonalakat, ajtókat, átjárókat köteles folyamatosan használható állapotban tartani. A menekülési útvonal leszűkítése még ideiglenesen sem lehetséges.
- Munkahelyén az anyagtárolásra vonatkozó előírásokat maradéktalanul betartani.
- Minden munkavállaló, aki tüzet vagy annak közvetlen veszélyét észleli, illetve arról tudomást szerez, köteles telefonon vagy a helyben szokásos módon a területileg illetékes hivatásos tűzoltóságot, valamint közvetlen munkahelyi vezetőjét azonnal értesíteni.
- Tűz esetén valamennyi munkavállaló köteles a tűzoltásban részt venni, és a következő teendőket ellátni:

- =a tüzesetet jelezni, és a tűzriadó tervben előírt riasztási feladatot végrehajtani,
- =a helyszínre érkező tűzoltóság munkáját segíteni;
- =a tűzoltást közvetlen részvételével és minden rendelkezésre álló eszközzel előmozdítani, a veszélybe került munkatársak mentését megkísérelni;
- =a tűzoltás vezetőjének rendelkezéseit maradéktalanul végrehajtani;
- =amennyiben a tűzoltás nem lehetséges, az ajtók, ablakok, tűzgátló szerkezetek zárásával késleltessék, illetve akadályozzák a tűz továbbterjedését;
- =a tűzoltást követően a közvetlen munkahelyi vezető irányítása mellett kötelesek részt venni a kárelhárításban.

4.3 Tűzvédelmi oktatás, vizsgáztatás.

- A MÁV Zrt. területén minden munkahelyi vezető köteles biztosítani, hogy a munkavállaló a tűzvédelmi ismereteket, tűz esetén teendő feladatokat munkába állás előtt, majd az ismételt rendszeres oktatás keretén belül elsajátítsa, szinten tartsa, továbbá, hogy a munkakörére meghatározott tűzvédelmi szakvizsgát letegye.

-A szakmai képzések, a rendszeres- és eseti, újfelveteles és áthelyezett munkavállalók oktatásával, vizsgáztatásával kapcsolatos eljárási kérdéseket a MÁV Zrt. O.1. számú Oktatási Utasítása tartalmazza.

A munkavállalók tűzvédelmi oktatását végzők felkészítését a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területi vasútbiztonság szervezetei végzik.

-A tűzvédelmi oktatás tananyagát legalább középszintű tűzvédelmi szakképesítéssel rendelkező személy készítheti el.

4.3.1 Tűzvédelmi szakképesítések

A MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság Vasútbiztonság szervezet tűzvédelemmel foglalkozó szakértőjének felsőszintű, a területi vasútbiztonság szervezet tűzvédelemmel foglalkozó szakértőinek legalább középszintű tűzvédelmi képesítéssel és legalább 5 éves szakmai gyakorlattal kell rendelkeznie.

4.3.2 A munkavállalók tűzvédelmi oktatása

-A MÁV Zrt. kezelésében lévő vagyontárgyak védelmének alapvető feltétele, hogy a munkavállalók megismerjék a tűz megelőzés és a tűzoltás szabályait, azokat a gyakorlatban is alkalmazni, valamint az eszközöket használni tudják. Ennek érdekében biztosítani kell, hogy a munkavállalók a munkakörükből, a létesítmény használatából eredő tűzveszélyes anyagok kezeléséből, tárolásából eredő veszélyekre és az azokkal összefüggő megelőzési, mentési feladatokra folyamatos felkészítés keretében oktatásban részesüljenek.

-A MÁV Zrt. minden munkavállalóját a munkakörének megfelelő általános, differenciált vagy speciális tűzvédelmi oktatásban kell részesíteni, mely magában foglalja az elméleti és gyakorlati oktatást is.

4.3.3 Újfelveteles munkavállalók oktatása

-Munkába állítás előtt gondoskodni kell minden új munkavállaló tűzvédelmi oktatásáról.(4. számú függelék.) Ennek keretében biztosítani kell mind az elméleti, mind a gyakorlati oktatást. Az oktatás megtartásáért az illetékes munkahelyi vezető felelős.

-Az oktatás tekintetében újrafelvetelesnek kell tekinteni és soron kívüli oktatásban kell részesíteni azokat a munkavállalókat is, akik:

- =tűzvédelmi ismeret hiányában a munkától eltiltást kaptak;
- =a telephelyen belül vagy kívül munkakört változtattak;
- =munkahelyén tűzvédelmi szempontból jelentős technológiai változás történt;
- =ha a tűzvédelmi hatóság azt elrendeli;
- =hat hónapnál hosszabb távollét után lépnek ismét munkába.

-Az újfelvetelesek megfelelő ismereteiről visszakerdezéssel kell meggyőződni. Ezt a tényt az oktatási naplóban rögzíteni kell.

4.3.4 Ismétlődő oktatás

-Valamennyi munkavállalót a munkahely vagy a tevékenység jellemzőinek figyelembe vételével ismétlődő tűzvédelmi oktatásban kell részesíteni.

-Az ismétlődő oktatások végrehajtásáért a munkahelyi vezető a felelős.

-Az ismétlődő oktatáshoz oktatási tematikát kell készíteni. (3. számú függelék) Az oktatási tematika összeállításáért a jogszabályban meghatározott tűzvédelmi képesítéssel rendelkező munkavállaló a felelős.

-Az ismétlődő oktatás mellett, soron kívüli oktatásra kell kötelezni a munkavállalót, ha a tűzvédelmi helyzetre, az alkalmazott technológiára kiható változás következik be, vagy ha a létesítmény területén az előírások be nem tartása miatt tűz következett be.

4.3.5 Az oktatás megtörténtének dokumentálása

-A szakmai oktatásra kötelezett munkavállalók tűzvédelmi oktatását az elkészített tematika, alapján a munkahelyi vezető vagy az általa megbízott munkavállaló végzi. A munkahelyi vezető a szervezeti egység valamennyi munkavállalójának a tűzvédelmi oktatásáért felelős.

-A szakmai oktatásra nem kötelezett, és az újfelveteles munkavállalók oktatását a létesítményi tűzvédelmi szabályzatban megjelölt személy végzi.

-Az oktatás megtörténtének dokumentálása a MÁV Zrt. Oktatási Utasítása (O.1.) alapján történik (4. számú függelék).

4.3.6. Tűzvédelmi vizsgáztatás

4.3.6.1. Tűzvédelmi szakvizsga

-Tűzvédelmi szakvizsgára vonatkozó jogszabályban meghatározta tevékenységi körökben csak tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező munkavállaló foglalkoztatható.

-A munkáltató azokat a munkavállalókat, akik a munkakörükhöz szükséges tűzvédelmi szakvizsgával nem, rendelkeznek - annak megszerzéséig - az adott tevékenység ellátásával nem bízhatja meg.

-A szakvizsgával rendelkező személy öt évenként köteles a szakvizsgát megismételni.

-Az ismételt szakvizsga elmulasztása esetén a korábbi szakvizsga érvényét veszíti, így a munkavállaló az adott munkakörben tovább nem foglalkoztatható.

4.3.6.2 Tűzvédelmi szakvizsga lebonyolítása, dokumentálása

-A szakvizsgára való felkészülés és a szükséges tananyag biztosítása az oktatást szervező – jogszabály alapján regisztrált szervezet - feladata.

-A szakvizsga törzsanyaga a BM Országos Katasztrófavédelmi főigazgatóság által közzétett szakirodalom.

-A tűzvédelmi szakvizsgát az oktatást szervező által felkért 3 tagú vizsgabizottság előtt kell letenni.

-A szakvizsga elméleti és - szükség szerint - gyakorlati részből áll.

-Az oktatás szervezőnek a szakvizsgáról jegyzőkönyvet és nyilvántartást kell készítenie, melyet 6 évig meg kell őrizni.

-A MÁV Zrt. szakvizsgára kötelezett munkavállalóiról külön nyilvántartást kell vezetni. (5. számú függelék.) A Létesítményi Tűzvédelmi Szabályzatban rögzíteni kell a nyilvántartás vezetéséért fellelős személy nevét.

-A szakvizsga sikeres letételéről tűzvédelmi szakvizsga bizonyítványt kell kiadni.

4.4 A MÁV Zrt. területén, idegen kivitelezők munkavégzésének tűzvédelmi szabályai

-A MÁV Zrt. területén idegen kivitelezők, szolgáltatást végzők munkavállalói saját vezetőjük irányításával önállóan csak zárt építési, szerelési területté nyilvánított, a MÁV Zrt. által írásban átadott munkaterületen végezhetik tevékenységüket.

-Építési, szerelési területté nyilvánítást a telephely vezetője, vagy az általa írásban megbízott személy határozza meg.

-Abban az esetben, ha a munkaterület nem választható le más területtől, akkor az idegen kivitelező munkavállalói saját vezetőjük irányítása mellett is csak a területileg illetékes munkahelyi vezető, vagy az általa kijelölt személy felügyelete mellett végezhetnek munkát. A kivitelező köteles a MÁV Zrt. előírásokat betartani.

- Az idegen kivitelezővel kötött szerződésben egyértelműen meg kell határozni:

=kinek a feladata a munkavégzéshez előírt mennyiségű és minőségű tűzoltó készülék biztosítása;

=az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység végzésének szabályait;

=a telephely Létesítményi Tűzvédelmi Szabályzatában foglalt előírások megismertetésének módját, dokumentálását az idegen kivitelező munkavállalói részére,

= a munkaterület/környezet veszélyeit.

- A kivitelező köteles a MÁV Zrt. előírásokat megismerni és azokat a kivitelezési tevékenység során betartani, valamint az érdekkörébe tartozó harmadik személyekkel betartatni.

4.5 Beruházás, felújítás, rekonstrukció során követendő eljárás

- Beruházás, felújítás, rekonstrukció során kötött tervezési szerződések esetén a hatályon kívül helyezett OTSZ előírásai is alkalmazhatók, ha az annak készítésére vonatkozó tervezési szerződést a jelenleg érvényes OTSZ hatálybalépését megelőző 180 napnál nem korábban kötötték meg.

- Az OTSZ előírásai szerint létesített tűzjelző és tűzoltó berendezéseknél, ha az állandó felügyelete a tűzjelző vagy oltásvezérlő központ jelzéseinek automatikus átjelzésével a létesítményen kívül kialakított állandó felügyeleti helyre, távfelügyeletre történik, a távfelügyelet köteles a tűzátjelzést az első fokú tűzvédelmi hatóság által meghatározott, a katasztrófavédelmi szerv által felügyelt helyre elektronikus úton továbbítani.

- A Tűzvédelmi Műszaki Megfelelőségi Kézikönyvet a beruházás bonyolítója köteles beszerezni és az építmény üzemeltetőjének átadni, az 5 évente kötelező felülvizsgálat az építmény üzemeltetőjének feladata.

- A Tűzvédelmi Műszaki Megfelelőségi Kézikönyv kezelése az építmény üzemeltetőjének feladata.

- Tűzvédelmi Műszaki Megfelelőségi Kézikönyvet a jogszabályban meghatározott jogosultsággal lehet készíteni és felülvizsgálni.

- A tűzjelző és oltó berendezések állagba vételekor be kell tartani a 35903/2014/MÁV iktatószámú Általános vezérigazgató-helyettes munkautasítását, az Eszköz-nyilvántartási rendszer módosításáról.

4.5.1 Idegen kivitelező esetén

-A tervezőtől és a kivitelezőtől tűzvédelmi nyilatkozatot kell kérni arról, hogy a tervdokumentáció készítése, illetve a kivitelezés végrehajtása során a tervező és kivitelező a vonatkozó tűzvédelmi előírásokat maradéktalanul betartotta.

Amennyiben eltért, annak mi volt az oka, és milyen engedélyek alapján tette.

-A nyilatkozat beszerzéséért a bonyolítással megbízott személy a felelős.

4.5.2 Saját kivitelezés esetén

-A lebonyolítással megbízott személy a tervezés megkezdése előtt köteles olyan részletezettséggel leírni az építmény rendeltetését, használatának sajátos körülményeit, hogy abból egyértelműen meghatározható legyen:

- =az építményben folyó valamennyi tevékenység;
- =a létesítmény teljes személyzete, az állandó vagy ideiglenesen tartózkodó személyek száma;
- =a tűzjelzés valamennyi lehetősége;
- =a tárolt, felhasznált, folyamatos tevékenységhez végzéséhez szükséges éghető anyagok külön-külön mennyisége, tűzvédelmi jellemzői.

-A felsoroltakon túl a tervező rendelkezésére kell bocsátani minden olyan adatot és információt, ami a tervezendő építmény tűzvédelmi értékelése során jelentőséggel bírhat.

-A tervdokumentáció átvételekor meg kell győződni arról, hogy az, tűzvédelmi szempontból megfelel-e az előírásoknak. Ennek érdekében ellenőrizni kell:

- =a tervezői nyilatkozatot;
- =az építési engedélyeket;
- =az egyeztetések során készített jegyzőkönyveket, emlékeztetőket;
- =az alkalmazási engedélyeket;
- =szakértői véleményeket;
- =tűzvédelmi műszaki leírások meglétét;
- =a jogszabályi, szabványi hivatkozások helyességét;
- =a műszaki megoldások szabályosságát.

4.6 Tűzesetek vizsgálata

4.6.1 A tűzvizsgálat célja

A tűzeset keletkezési körülményeinek – a tűz keletkezési helyének, idejének és okának - felderítése.

4.6.2 Tűzvizsgálat eljárásrendje

-A MÁV Zrt. területén bekövetkezett tűzeseteket (rendkívüli eseményeket) – a jogszabályban foglaltak alapján - a hatósági vizsgálatról függetlenül vizsgálni kell, hogy a vizsgálat eredményeként, a javasolt intézkedések megtételével a hasonló esetek megelőzhetőek legyenek.

-A tűzesetek vizsgálatát a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területi vasútbiztonság szervezet vezetője írásban rendeli el, és az általa kijelölt, tűzvédelmi képesítéssel rendelkező munkavállaló által vezetett tűzvizsgáló bizottsága végzi.

-A tűzvizsgálat nem helyettesíti a hatósági vizsgálatot, az csak a MÁV Zrt. szervezeteire kötelező érvényű.

- Amennyiben a tűzvizsgálat megkezdése előtt vagy annak során bűncselekmény gyanúja merül fel, a tűzvizsgálatot végzőnek értesíteni kell a rendőrséget, valamint gondoskodni kell a helyszín változatlan formában történő biztosításáról a hatóság megérkezéséig.
- Tűzeset bejelentésére vonatkozóan a Balesetvizsgálati utasításban foglaltak a mérvadók. Szándékos gyújtogatás esetén a rendőrségi feljelentést a károsultnak kell megtenni, az illetékességi szabályoknak megfelelően.
- A tűzesetet követően a részletes vizsgálatot mielőbb meg kell kezdeni, és azt a legrövidebb idő alatt be kell fejezni.
- A károsultnak szóban és írásban nyilatkoznia kell a keletkezett kár értékéről.

4.6.2.1 Tűzvizsgáló bizottság

A tűzvizsgáló bizottság vezetőből, bizottsági tagokból és szakértőből áll, a bizottság összetételét, feladatát a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területi vasútbiztonság szervezet vezetője által megbízott tűzvizsgáló bizottság vezetője határozza meg. Feladatuk a MÁV Zrt. területén keletkezett tűzesetek belső vizsgálata. A károsult és a felelős képviselője minden esetben a bizottság tagja.

4.6.2.1.1 A tűzvizsgáló bizottság hatásköre

- Az érintett szolgálati helyekre belépni.
- A vizsgálathoz szükséges bizonylatokat, bizonyítékokat - átvételi igazolás mellett- bevonni, valamint intézkedni annak megfelelő megőrzéséről.
- A károsultat utasítani a hatósági bizonyítvány, vagy igazolás beszerzésére.
- Audió, kép és videó felvételt készíteni.
- Azonnali helyszíni, valamint további jegyzőkönyvi meghallgatásra intézkedni.
- Az illetékes hivatásos tűzoltósággal a kapcsolatot felvenni, illetve tájékoztatást kérni.

4.6.2.1.2 A tűzvizsgáló bizottság feladata

- Tűzvizsgálat lefolytatása. (Szemle, tanúk meghallgatása, szakvélemény kérése, fényképfelvétel, helyszínrajz készítése, a tűzeset megelőzésével kapcsolatos szabályozások tanulmányozása, közös vélemény kialakítása a tűzeset okára, megelőzésre vonatkozó körülmények feltárása, stb.)
- Véleményes jelentés készítése a tűzeset körülményeiről, megállapításairól.
- Tűzvizsgálati jegyzőkönyv készítése.

4.6.2.1.3 A tűzvizsgáló bizottság vezetői

-MÁV Zrt. tűzvizsgálat esetén:

=**MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság** Vasútbiztonság szervezet tűzvédelmi szakértő.

=**MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság** területi vasútbiztonság szervezet tűzvédelmi képesítéssel rendelkező munkavállalója.

- Több területet érintő tűzeset vizsgálatának a vezetőjét a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság Vasútbiztonság szervezet vezetője jelöli ki.
- A tűzeset vizsgálati minősítését (központi-, helyi-, részletes-, egyszerűsített-, esemény vizsgálat) a vizsgálat vezetője a tűzeset során bekövetkezett személyi sérülés vagy haláleset, a

keletkezett kár, illetve a tűzvizsgálati eljárás lefolytatását szükségessé tevő egyéb ok alapján határozza meg és dönt a tüzeset vizsgálati módszeréről.

4.6.2.1.4 Tűz esetén a helyszíni vizsgálat egyéb szabályai

-A tűzvizsgálatra jogosult személy megérkezéséig a munkahelyi vezető, vagy a munkavállaló tüzeset helyszínén végzendő feladatai:

- =Helyszíni vonatkozó adatok, információk gyűjtése.
- =A bizonyítékok megőrzése.
- =Tanúk felkutatása, adatok rögzítése.
- =Helyszínrajz és lehetőség szerint fénykép készítése.
- =Intézkedés a helyszín változatlan állapotban történő megőrzésére.

- Nyílt vasúti vonalon bekövetkezett tüzeset esetén a vonat személyzet köteles elvégezni az előző pontban jelzett feladatokat, figyelemmel a forgalom biztosítására, zavartalanságára. Az említettekről eseménykönyvi jelentést kell készítenie, amit a tűzvizsgáló bizottság részére át kell adni.

4.6.2.2 Szemle

-A tüzeset keletkezési okának tisztázására helyszíni szemlét kell tartani. A tűzvizsgáló bizottság vezetőjének a szemle elrendelését szóban kell közölni, az érdekeltekkel. A szemléhez szükséges tárgyi és személyi feltételeket a tüzesetben érintett szervezetnek kell biztosítani. (Gépkocsi, mérőeszközök, tanúk, szakág képviselője, stb.)

-A szemle során a helyszínt előbb teljes egészében, összefüggésében, majd az ismert összkép alapján részekre, elemekre bontottan kell megvizsgálni. A tárgyvizsgálat, nyomrögzítés során arra kell törekedni, hogy az egyes vizsgálatok a feltárt elváltozásokat lehetőleg ne semmisítsék meg, hanem azok a teljes bizonyításig rendelkezésre álljanak. Ha ez nem érhető el, akkor az egyes részvizsgálatokat olyan mértékben kell dokumentálni, hogy a vizsgálati részeredményeknek legyen bizonyító ereje.

-A bizonyításra szolgáló dolgokat, tárgyakat szükség esetén le kell foglalni, és a megtalálás helyének, módjának és állapotának megfelelő rögzítése után biztonságba kell helyezni, hogy a rajtuk keletkezett elváltozások megfelelő módon megőrizhetők legyenek a későbbi szakértői vizsgálat számára is.

-A tüzeset helyszínén észlelték rögzítése történhet, írásban, rajzon, fényképen, videón. A szemle során a tanú(k), szakértő(k) bevonásával tisztázni kell a tüzeset keletkezésére, kialakulására vonatkozó tényeket, időjárási viszonyokat, stb. A helyszíni szemle befejezése után összegezni kell a szemle tapasztalatait, hogy azokat a tűzvizsgálati eljárásban megfelelően lehessen felhasználni.

4.6.2.3 Tanú

Az tüzeset keletkezési okára vonatkozó tény tanúval is bizonyítható. A tüzeset tanúja köteles a meghallgatása végett megjelenni és tanúvallomást tenni, a tűzvizsgáló bizottság által meghatározott helyen. A még meg nem hallgatott tanú nem lehet jelen más tanú meghallgatásakor. Ha a tanúmeghallgatások során ellentmondás tapasztalható, akkor szembesítést kell alkalmazni.

A tüzeset munkavállaló tanúja köteles a meghallgatása végett megjelenni és tanúvallomást tenni.

4.6.2.4 Szakértő

- Szakértőt kell a vizsgálatba bevonni, ha a tüzesetnél jelentős tény vagy egyéb körülmény megállapításához, megítéléséhez különleges szakértelem szükséges, vagy ha azt a vizsgáló bizottság szükségesnek tartja.
- Szakértőként a tüzesetben érintett szervezet által kijelölt, megfelelő szakértelemmel rendelkező munkavállalót kell az eljárásba bevonni.
- Szakértőként nem járhat el az, aki érintett a tüzeset keletkezésében, és akivel szemben egyéb kizárási ok áll fenn. A szakértővel közölni kell mindazokat az adatokat, amelyekre feladatának teljesítéséhez szüksége van, a tüzeset iratait megtekintheti, a tanú meghallgatásánál, a szemlén jelen lehet, a tanúhoz kérdéseket intézhet.
- A szakértő a véleményét írásban köteles rögzíteni és azt a tűzvizsgáló bizottság vezetőjének megküldeni, vagy átadni.
- Szakértőként nem járhat el az, aki érintett a tüzeset keletkezésében illetve annak tanúja volt, vagy akivel szemben egyéb kizárási ok áll fenn.

4.6.2.5 Vizsgálat befejezése

A vizsgálat befejezéseként a tűzvizsgáló bizottságnak elemezni, illetve összegezni kell a tapasztaltakat és közös álláspontot kell kialakítania. A közös álláspontot tűzvizsgálati jegyzőkönyvben kell rögzíteni. (2. számú függelék) A területi vasútbiztonság szervezet az elkészített tűzvizsgálati jegyzőkönyvet jóváhagyásra a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság Vasútbiztonság szervezet részére megküldi.

4.6.3 Tűzkárstatisztika

A MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság tűzvédelmi szervezete a tűzvédelmi irányítási és információs rendszer alapján, naprakész állapotban nyilvántartja, és rendszeresen értékeli a MÁV Zrt. területén keletkezett tüzeseteket, tűzvédelmi ellenőrzések megállapításait, intézkedéseket kezdeményez tűzbiztonsági helyzet javítása érdekében.

4.7 A tűzvédelmi berendezés létesítésére és használatára vonatkozó szabályok

4.7.1 Tűzjelző berendezés

- A tűz észlelésére és jelzésére szolgáló - a vonatkozó jogszabály előírásainak megfelelő - tűzjelző berendezést kell létesíteni az olyan helyiségben, építményben, épületben ahol azt a személyek biztonsága, a tűz- vagy robbanásveszély, a különleges rendeltetés vagy érték indokoltá teszi.
- A tűzjelző berendezések fajtáját, elhelyezését a Létesítményi Tűzvédelmi Szabályzatban kell feltüntetni.
- Új létesítmények, épületek, építmények tűzjelző berendezései létesítésére a vonatkozó jogszabályok előírásai az irányadók.
- Meglévő létesítmények, épületek, építmények tűzjelző berendezéssel való ellátásáról a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területi vasútbiztonság szervezet szakvéleménye alapján az üzemeltető, bérlő/használó szervezet dönt.
- A tűzjelző berendezések esetében a berendezést üzemeltetőnek kell gondoskodni azok állandó üzemképes állapotáról, ellenőrzéséről, felügyeletéről, karbantartásáról, nyilvántartásáról. (8. számú függelék)

- A tűzjelző berendezéseket érintő változások, illetve új létesítése esetén a berendezést üzemeltető köteles az illetékes tűzoltó hatóságot, valamint a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területi vasútbiztonság szervezetét értesíteni.
- A tűzjelző berendezéseket csak a tűzjelzésre és a berendezés kezelésére kioktatott személyek működtethetik. A tűzjelző berendezések kezelését végző személyek névsorát a Létesítményi Tűzvédelmi Szabályzatban kell feltüntetni.
- A MÁV Zrt. területén a közforgalmú (nyilvános) és vasúti távbeszélő készülékek mellett a területileg illetékes tűzoltóság hívószámát is jól láthatóan fel kell tüntetni.

4.7.2 Beépített tűzoltó berendezések

- A MÁV Zrt. által üzemeltetett létesítményekben, épületekben, építményekben beépített tűzoltó berendezést kell létesíteni, ha azt jogszabály vagy a tűzvédelmi hatóság előírja.
- Beruházás esetén a tervező köteles megvizsgálni és előírni a beépített tűzoltó berendezés létesítésének kötelezettségét.
- Beépített tűzoltó berendezéseket érintő változások, illetve új létesítése esetén a berendezést üzemeltető köteles az illetékes tűzoltó hatóságot, valamint a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területi vasútbiztonság szervezetét értesíteni.
- Meglévő létesítmények, épületek, építmények beépített tűzoltó berendezéssel való ellátásáról a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területi vasútbiztonság szervezet szakvéleménye alapján a berendezést üzemeltető szervezet dönt.

4.7.3 Tűzoltó készülékek

- A MÁV Zrt. létesítményeiben az OTSZ szerinti meghatározott számú tűzoltó készüléket kell készenlétben tartani.
- A tűzoltó készülékek számát és típusát új létesítmények esetén a tervező határozza meg, míg a meglévő létesítményekre vonatkozóan a létesítményi tűzvédelmi szabályzatban kell előírni.
- A tűzoltó készüléket jól láthatóan, könnyen hozzáférhetően, a veszélyeztetett hely közelében kell elhelyezni, és állandóan használható, üzemképes állapotban kell tartani, helyéről eltávolítani, a rendeltetésétől eltérő célra használni csak külön jogszabályban meghatározottak szerint szabad.
- A közúti, illetve vasúti járműveket a forgalomba hozó, illetőleg az üzemben tartó a jogszabályban, szabványban előírt típusú, nagyságú és számú tűzoltó készülékkel köteles ellátni.
- A tűzoltó készüléket a közúti és a vasúti járműveken a vonatkozó jogszabály, szabvány szerint kell elhelyezni úgy, hogy állandóan hozzáférhető, vontatás esetén a vontató és a szállítmány tűzvédelmére egyaránt felhasználható legyen.
- A vasúti vontatójárművek, vontatási célokat szolgáló vontatott járművek és a vasúti személyszállító kocsik esetében a készülékek számát, nagyságát, elhelyezését, ellenőrzését MÁV Zrt. vállalati szabványok (MÁVSZ 2676, MÁVSZ 2676-1, MÁVSZ 2676-2) tartalmazzák.
- A D. 2. sz. Utasításban szereplő valamennyi különleges vasúti járművet (pályaépítési és pályafenntartási munkagépek és saját vontatójárművek; felsővezetéki járművek; gépészeti járművek) el kell látni 2 db, legalább 43A, 233B oltási teljesítményű ABC porral oltóval.
- A közúti járműveken (szgk, tgg, targoncák, traktorok), valamint az MTZ és TRAC-MAS típusú közúti-vasúti járművön elhelyezett készülékek nagyságát, számát az üzemeltető köteles meghatározni a létesítményi tűzvédelmi szabályzatban a vonatkozó jogszabályok alapján.
- A tűzoltó készülékek beszerzése, állagban tartása az üzemeltető, illetve szerződésben foglaltaknak megfelelően a bérlő/használó feladata.

- Az elhelyezett tűzoltó készülékeket, felszereléseket, jogszabályban meghatározottak szerint, a tűzoltó készüléket üzemeltetőnek ellenőrizni, illetve ellenőriztetni kell. A tűzoltó készülékekről nyilvántartást kell vezetni. (6. számú függelék.)
- A MÁV Zrt. területén a tűzoltó készülékek ellenőrzését, felülvizsgálatát, javítását csak erre feljogosított, hatósági engedéllyel rendelkező személy, szervezet végezheti. Az ellenőrzés megtörténteért a tűzoltó készüléket üzemeltető a felelős.
- A tűzoltó készülékek javítására jogosult MÁV Zrt. szervezeti egységek felsorolását a 12/2004. (MÁV.Ért.42.) Gépészet – Gépészeti főigazgatói utasítás - a hordozható tűzoltó készülékek javításáról – tartalmazza.
- A tűzoltó készülékek használhatatlanná válása esetén gondoskodni kell azok cseréjéről. Az új eszközök beszerzése, azok készenléti helyre történő kihelyezése a tűzoltó készüléket üzemeltető utasítása alapján a tűzoltó készüléket állagban tartónak a feladata.

4.7.4. Tűzoltó vízforrások

- A MÁV Zrt. területén, tűzoltás céljára, a jogszabályi előírásokban meghatározott, oltóvíz-intenzitást kell biztosítani.
- Az oltóvíz ellátását elsősorban föld feletti tűzcsapokról kell biztosítani. Ezeket minden esetben megközelíthetően, lehetőleg az úttest mellé kell telepíteni.
- Vezetékes vízellátás esetén a föld feletti tűzcsapokon túl – amennyiben azt jogszabály előírja - fali tűzcsapot is létesíteni kell.
- Az oltóvíz biztosítására - ha az más módon nem oldható meg - önálló víztárolót (medencét, tartályt) kell létesíteni az előírásoknak megfelelően. Tűzoltó vízforrásként időszakos vízszervezési helyet nem lehet figyelembe venni.
- A víztároló kivételi helyét tűzoltó gépjárművel megközelíthetően kell kialakítani.
- A víztároló és a védeni kívánt építmény, szabadterület közötti távolság nem haladhatja meg az 200 métert.
- Az oltóvizet szolgáltató berendezések karbantartásáért, fagy elleni védelméért az üzemeltető a felelős. (7. számú függelék)
- A tűzoltó vízforrásokat és a szerelvényeket - a vonatkozó jogszabály szerint – időszakonként felül kell vizsgálni. A felülvizsgálatot csak az erre kiképzett szakember végezheti.
- A létesítmény, épület, építmény bővítése esetén az oltóvizet a használatba vétellel egyidejűleg biztosítani kell.
- A használatban bekövetkezett változás esetén az üzemeltető a tűzvédelmi hatóság felé intézkedni kell az előírt oltóvíz intenzitásra vonatkozó hatósági kötelezések módosítására.
- A tűzvíz hálózat jogszabály szerinti üzemeltetéséről, fenntartásáról MÁV Zrt. ingatlanfenntartás gondoskodik

4.8 A használat általános tűzvédelmi előírásai

- A létesítmények, az épületek, az építmények, a helyiségek, a szabadterek, a veszélyességi övezetek és az anyagok használatára vonatkozó tűzvédelmi szabályokat jogszabályok, szabványok, szabályzatok tartalmazzák.
- A MÁV Zrt. területén a részletes tűzvédelmi használati szabályokat, előírásokat az adott területre készített létesítményi tűzvédelmi szabályzatban kell rögzíteni, melynek elkészítése az üzemeltető feladata. A technológiákra vonatkozó tűzvédelmi szabályozást a szakszolgálatok kötelesek elvégezni.
- Az általánostól eltérő, egyes konkrét munkaterületre vonatkozó speciális tűzvédelmi használati szabályok elkészítése - tekintettel a helyi sajátosságokra, tevékenysége,

munkafolyamatra – történhet az üzemeltető és a bérlő/használó közötti megállapodás alapján a bérlő/használó által, a felelősségi viszonyok egyértelmű meghatározása mellett.

- Létesítményt, épületet, építményrész (tűzszakaszt, helyiséget), csak a használati engedélyben rögzítetteknek, a megállapított rendeltetésnek megfelelően szabad használni.

- A munkavégzés során bármilyen tevékenységet csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelő szabadtéren, veszélyességi övezetben, helyiségben, tűzszakaszban, építményben, szabad folytatni, amely megfelel a tevékenység jellegére vonatkozó tűzvédelmi követelményeknek.

- Ha a használat során a tűzvédelmi helyzetre is kiható változás következik be, akkor – egyéb megállapodás hiányában - a létesítmény, épület, építmény, gép, berendezés üzemeltetője köteles azt jelezni az illetékes tűzvédelmi hatóságnak és a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területi vasútbiztonság szervezetének. Amennyiben bérelt/használt létesítményben, épületben, építményben történik ilyen változás, a bérlő/használó köteles erről tájékoztatni az üzemeltetőt. A változtatással összefüggő tűzvédelmi feladatok (54/2015. (XII: 5.) BM rendeletben foglaltak betartása és betartatása) a változást finanszírozó feladata.

- A munkaterületeken a folyamatos és biztonságos munkavégzés érdekében szabályozni kell a tevékenységeket, így különösen az éghető anyaggal végzett, nyílt lánggal, magas hőmérséklettel járó tevékenységeket.

- A munkaterületen, a munkavégzés közvetlen helyszínén, a veszélyességi övezetben, helyiségben, épületben, építményben és szabadtéren csak az ott folytatott folyamatos tevékenységhez szükséges anyagot és eszközt szabad tartani.

- A veszélyességi övezetből, helyiségből, szabadtérről, gépről, berendezésről, az eszközről, készülékről és környezetükből a tevékenység során keletkezett éghető anyagot folyamatosan, de legalább műszakonként, illetve a tevékenység befejezése után el kell távolítani.

- Veszélyes anyagokkal kapcsolatos tartályok, berendezések, csővezetékek, gépek csatlakozási pontjainak, tömítéseinek - az üzemeltető által történő - munkafolyamatba épített ellenőrzése, a csepegések, szivárgások megszüntetése.

- Tűz esetén a tűz továbbterjedését minden lehetséges módon meg kell akadályozni.

- A biztonsági és a tűz megelőzési szabályok betartása, betartatása érdekében a helyiség, szükség szerint a létesítmény, épület, építmény bejáratánál és a helyiségben jól látható helyen, a vonatkozó előírásokra figyelmeztető és tiltó rendelkezéseket tartalmazó tűzvédelmi biztonsági jelet kell elhelyezni.

- A munkaterület elhagyásakor követendő szabályokat a létesítményi tűzvédelmi szabályzatban kell meghatározni.

- Állandó és alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységet végezni csak a vonatkozó szabályok és engedélyek betartásával, valamint a megfelelő tűzoltó eszköz, készülék, berendezés biztosításával lehet.

- Közmű nyitó- és zárószerkezetet, a füstelvezető kezelőszerkezetet, a nyomásfokozó szivattyú kapcsolóját, valamint a beépített tűzvédelmi berendezés kézi kezelő szerkezetét és a tűzjelző készüléket jól láthatóan meg kell jelölni.

- Ahol jogszabály önműködő csukószerkezet alkalmazását írja elő, ott az ajtót csukva kell tartani. Ha ez üzemeltetési okokból nem lehetséges, akkor a nyitva tartás ideje alatt állandó helyszíni felügyeletről kell gondoskodni, egyébként biztosítani kell, hogy az ajtó tűzjelző jelére csukódjon.

- A munkahelyek, közösségi épületek üzemelés alatt álló, személyek tartózkodására szolgáló helyiségeinek kiürítésre figyelembe vett ajtóit lezárni nem szabad. Ha a tevékenység jellege az ajtók zárva tartását szükségessé teszi – veszély esetére – az ajtók külső nyithatóságát a tűzvédelmi szakhatóság által meghatározott módon biztosítani kell. A belső nyithatóságtól csak akkor lehet eltekinteni, ha azt a rendeltetés kizárja.

- A tűzoltáshoz a vonatkozó jogszabályban meghatározott oltóvíz mennyiséget kell biztosítani.
- A tűzcsapok és szerelvények ellenőrzéséről, karbantartásáról jogszabályok, szabványok alapján intézkedni kell. A felülvizsgálatot csak az erre kiképzett szakember végezheti.
- Az oltóvizet szolgáltató berendezések karbantartásáért, fagy elleni védelméért, a berendezések, felszerelések meglétéért, azok ellenőrzéséért ingatlanfenntartás a felelős.
- A létesítmény, építmény villamos berendezéseit jogszabályban meghatározottak szerint kell létesíteni, használni és felülvizsgálni.
- Az építmény villamos berendezését központilag és szakaszosan is leválaszthatóan kell kialakítani. Lakóépületben megengedett a főkapcsoló nélküli kialakítás, ha egy helyen csoportosítottan minden áramkör külön leválasztó kapcsolóval lekapcsolható.
- A biztonsági berendezéshez és világításhoz, továbbá a térvilágításhoz külön leválasztó főkapcsolót kell létesíteni.
- A csoportosan elhelyezett villamos kapcsolók és biztosítékok rendeltetését, továbbá ezen kapcsolók ki- és bekapcsolt helyzetét meg kell jelölni.
- Villamos berendezések szabványossági felülvizsgálata, villamos berendezések használatának általános előírásai, érintésvédelem általános előírásai OTSZ szerint.

5.0 Hivatkozások, módosítások, hatályon kívül helyezések

Jogszabályok

1996. évi XXXI. törvény

a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról.

2012. évi I. törvényt

a munka törvénykönyvéről.

2012. évi II. törvény

a szabálysértésekről, a szabálysértési eljárásról és a szabálysértési nyilvántartási rendszerről.

2004. évi CXL. törvény

a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól

9/2015. (III. 25.) BM rendelet

a hivatásos katasztrófavédelmi szerveknél, az önkormányzati és létesítményi tűzoltóságoknál, az önkéntes tűzoltó egyesületeknél, valamint az ez irányú szakágazatokban foglalkoztatottak szakmai képzési követelményeiről és szakmai képzéseiről.

2012. évi XC. törvény

a kéményseprő-ipari közszolgáltatásról.

1997. évi LXXVIII. tv.

az épített környezet alakításáról és védelméről.

4/2015. (II. 27.) BM rendelet

egyes miniszteri rendeleteknek az új Országos Tűzvédelmi Szabályzat hatálybalépésével összefüggő módosításáról

253/1997. (XII.20.) Korm. rendelet

az Országos Településrendezési és Építési Követelményekről. (OTÉK).

239/2011. (XI. 18.) Korm. rendelet

az önkormányzati és létesítményi tűzoltóságokra, valamint a hivatásos tűzoltóság, önkormányzati tűzoltóság és önkéntes tűzoltó egyesület fenntartásához való hozzájárulásra vonatkozó szabályokról

259/2011. (XII. 7.) Korm. rendelet

a tűzvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervezetekről, a tűzvédelmi bírságról és a tűzvédelemmel foglalkozók kötelező élet- és balesetbiztosításáról

30/1996. (XII. 6.) BM rendelet
a tűzvédelmi szabályzat készítéséről
39/2011. (XI. 15.) BM rendelet
a tűzoltóság tűzoltási és műszaki mentési tevékenységének általános szabályairól
44/2011. (XII. 5.) BM rendelet
a tüzesetek vizsgálatára vonatkozó szabályokról
45/2011. (XII. 7.) BM rendelet
a tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett foglalkozási ágakról, munkakörökről, a tűzvédelmi szakvizsgával összefüggő oktatásszervezésről és a tűzvédelmi szakvizsga részletes szabályairól
47/2011. (XII. 15.) BM rendelet
a tűzvédelmi szakértői tevékenység szabályairól
50/2011. (XII. 20.) BM rendelet
a bejelentésköteles tűzvédelmi szolgáltatási tevékenységek megkezdésének és folytatásának részletes szabályairól
16/2012. (IV. 3.) BM rendelet
az egyes tűz megelőzési hatósági, szakhatósági eljárásokért és szolgáltatásokért fizetendő igazgatási szolgáltatási díjról
53/2014. (XII. 5.) BM rendelete
a Tűzvédelmi Műszaki Bizottság létrehozásának, összetételének, feladatkörének és működésének részletes szabályairól
54/2014. (XII. 5.) BM rendelet
az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
(hatályos 2015. 03.05-től)
22/2009. (VII. 23.) ÖM rendelet
a tűzvédelmi megfelelőségi tanúsítvány beszerzésére vonatkozó szabályokról
2/1998. (I.16.) MüM rendelet
a munkahelyen alkalmazandó biztonsági és egészségvédelmi jelzésekről.

Szabványok

MSZ EN-2:1992/A1:2005 Tüzek osztályozása.
MSZ EN-3-7. Hordozható tűzoltó készülékek.
MSZ EN-1866 Szállítható tűzoltó készülékek.
MSZ EN 1089-3 Gázpalackok színjelölése.
MSZ 2364 Villamos felülvizsgálatokról szóló szabványsorozat.
MÁVSZ 2676 Általános irányelvek a vasúti járművek tűzvédelmére.
MÁVSZ 2676-1 Vasúti dízel- és villamos vontató, valamint vontatási célokat szolgáló vontatott járművek tűzoltó készülékei és elhelyezése MÁVSZ 2676-2 Személyszállító vasúti járművek tűzoltó készülékei és elhelyezése.
Ezen utasítás hatályba lépésével egy időben hatályát veszíti az 55/2012. EVIG sz. utasítás a MÁV Zrt. Tűzvédelmi Szabályzata.

6.0 Hatályba lépetés

6.1 Jelen szabályzat a közzétételt követő napon lép hatályba.

6.2 Szabályzattal el kell látni a MÁV Zrt. szervezeti egységeit, valamennyi tűzvédelmi szabályozásra kötelezett szervezeti egység vezetőjét, a tűzvédelmi szervezet tagjait. A

Szabályzat végrehajtása beosztásra való tekintet nélkül minden munkavállalóra nézve kötelező.

6.3 A Szabályzat rendelkezéseinek az értelmezés során felmerülő véleménykülönbség vagy kétely esetén a vasúti szervezetnek állásfoglalásért a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság Vasútbiztonság szervezet felé kell fordulni.

6.4 A MÁV Zrt. szervezeti egységei a jelen szabályzat figyelembe vételével, annak tartalmát nem megismételve, a szakmai sajátosságaiknak megfelelő Létesítményi Tűzvédelmi Szabályzatot kötelesek készíteni és azt az irányításuk alá tartozó szolgálati helyeik részére kiadni. A Létesítményi Tűzvédelmi Szabályzat mellékleteként, ahol a 30/1996. (XII.6.) BM r. előírása alapján szükséges, Tűzriadó Tervet kell készíteni. A Létesítményi Tűzvédelmi Szabályzat elválaszthatatlan részét képezi a MÁV Zrt. Tűzvédelmi Szabályzatának.

6.5 Mindazokban a létesítményekben, amelyek személyek tartózkodására szolgálnak, és amelyek nem kötelezettek Tűzriadó Terv készítésére, menekülési útvonalakat is tartalmazó kiürítési tervet kell jól látható helyen, szintenként elhelyezni.

7.0 Mellékletek, függelékek

7.1 Mellékletek

1. számú melléklet. Létesítményi Tűzvédelmi Szabályzat. (Minta)
2. számú melléklet. Tűzvédelemmel kapcsolatos nyilvántartás /(Tűzvédelmi iratgyűjtő)
3. számú melléklet. Tűzvédelmi beszámoló jelentések, önértékelések, tájékoztatók tartalma
4. számú melléklet. Szempontok a felügyeleti ellenőrzéshez

7.2 Függelékek

1. számú függelék: Munkavégzési engedély alkalomszerű tűzveszélyes munkavégzéshez.
2. számú függelék: Tűzvizsgálati jegyzőkönyv.
3. számú függelék: A tűzvédelmi oktatás tartalmi követelménye.
4. számú függelék: Oktatási napló.
5. számú függelék: Nyilvántartás tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező munkavállalókról.
6. számú függelék: Tűzvédelmi üzemeltetési napló.
7. számú függelék: A tűzcsapok karbantartását igazoló napló.
8. számú függelék: Kimutatás a létesítményben elhelyezett tűzjelző berendezésekről.
9. számú függelék: Ellenőrzési napló. A villamos táplálású menekülési útirány jelző biztonsági jelek, irányfények ellenőrzése.

Dávid Ilon sk.
elnök-vezérigazgató

LÉTESÍTMÉNYI TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT

MINTA

(A jelen szabályzat tervezet mintából az adott létesítményre vonatkozó részek felhasználásával, a MÁV Zrt. Tűzvédelmi Szabályzat ismeretében, annak további mellékleteiben szereplő, vonatkozó formanyomtatványok értelemszerű felhasználásával készíthető el az adott létesítmény Létesítményi Tűzvédelmi szabályzata)

MÁV Zrt. szervezetének
..... létesítményének
Létesítményi Tűzvédelmi Szabályzata

1.0 SZABÁLYZAT CÉLJA

Jelen szabályozás célja a MÁV Zrt. létesítményeinek, épületeinek, építményeinek, veszélyességi övezetek, gépek, berendezések tűzvédelmi létesítési, használati és mentési feladatainak szabályozása.

2.0 KAPCSOLÓDÓ DOKUMENTUMOK

- MÁV Zrt. Tűzvédelmi Szabályzat.
- Egyedi szabályzatok (üzemeltetési, technológiai, karbantartási, használati előírások).
- A jelen Létesítményi Tűzvédelmi Szabályzat (a továbbiakban: Szabályzat) a MÁV Zrt. Tűzvédelmi Szabályzatával együtt érvényes.

3.0 A SZABÁLYZAT HATÁLYA

- A Szabályzat hatálya kiterjed:
 - Az adott MÁV Zrt. szervezet által üzemeltetett létesítményre, épületre, építményre, veszélyességi övezetre, gépre, berendezésre, amely tulajdonában, nyilvántartásában szerepel.
 - A létesítmény területén munkát végző, vagy bármely egyéb jogcímen ott tartózkodó magyar és külföldi munkavállalókra.
- A Szabályzat módosítása:
- A Szabályzat naprakészségéért, szükség esetén a módosításáért felelős személy:
- Az üzemeltető szervezet vezetője.
- A módosítást 15 napon belül el kell végezni.
- A dokumentum elosztása, elhelyezése:
 - A Szabályzatot (a MÁV Zrt. Tűzvédelmi Szabályzattal együtt) olyan helyen kell elhelyezni, hogy bárki által hozzáférhető legyen, és hatósági ellenőrzéskor bármikor bemutatható legyen.
 - A Szabályzatot és az Iratgyűjtő részét képező Tűzriadó Tervet a létesítmény bejáratánál (biztonsági szolgálat, porta) is el kell helyezni (jó látható helyen).
 - A Szabályzat és a Tűzriadó Terv egy példányát a létesítményt fenntartó hálózatnak, és a biztonsági szolgálatnak is át kell adni tudomásul vétel végett.
 - A Szabályzatok átadását, és az abban foglaltak tudomásulvételét dokumentálni kell.
 - Közös használatú tulajdonok esetén közös Tűzriadó Tervet kell készíteni, és ezt eljuttatni az érdekelteknek.

- Hatálya:
Jelen Szabályzat napján lép hatályba és visszavonásig érvényes.
- Település, dátum

4.0 ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK

- Az üzemeltetésből adódó tűzvédelmi feladatok végrehajtásáért, ellenőrzéséért a (vezető) a felelős.
-
- A vezetők felelőssége kiterjed a működési területükön lévő, a MÁV Zrt. tulajdonában, kezelésében és használatában lévő létesítmények, épületek, építmények, gépek, berendezések, járművek és egyéb vagyoni értékek tűzbiztonságára, továbbá a megelőző és mentő (létesítéssel, használattal összefüggő) nemzeti szabványok, jogszabályok, előírások és szabályzatok betartására, illetve betartatására.
- Tűzvédelmi feladataikat a szervezet munkavállalóinak közreműködésével látják el.
- A terület vezetőinek értesíteniük kell az illetékes hivatásos tűzoltóságot és a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területi vasútbiztonság szervezet minden olyan, üzemeltetési jogkörrel, illetve az ellátott tevékenységgel összefüggő változásról, amely a felelősségi viszonyok megváltoztatását teszi szükségessé. A tűzvédelmi feladatokkal kapcsolatos vitás kérdésekben a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság Vasútbiztonság szervezet vezetője dönt.

4.1 A szervezeten belül tűzvédelmi feladatokat is ellátó személyek feladatai, kötelességei

- A tűzvédelmi feladatok ellátásának szabályait a MÁV Zrt. Tűzvédelmi Szabályzata tartalmazza.

4.1.1 Őrző-védő szolgálat

- Mivel a szervezet a MÁV Zrt. területén végzi tevékenységét, így a tűzvédelmi megelőző és mentő tevékenységüket meg kell határozni.
- Általános tűzvédelmi feladatok:
- Ismerniük kell a működési területükre vonatkozó szabványokat, rendeleteket, utasításokat, szabályzatokat és előírásokat, és azokat be kell tartaniuk.
- A Szabályzat és a Tűzriadó Terv egy példányát biztosítani kell számukra, és az abban foglaltakat ismerniük és tevékenységük során alkalmazniuk kell.
- Amennyiben munkájuk során valamelyik létesítményt, helyiséget vagy tevékenységet tűzvédelmi szempontból veszélyesnek ítélnék meg, azt a terület vezetőjének a tudomására kell hozniuk.
- A fent említett körülményeket a tőlük elvárható módon kötelesek megszüntetni.
- A tűzjelző és a tűzoltó berendezés meghibásodását jelenti a terület vezetőjének és az illetékes hivatásos tűzoltóságnak.
- Évente egy alkalommal tűzvédelmi oktatáson kell részükre tartani.
- Tűzvédelmi mentő tevékenységük:
- Az általános tűzvédelmi előírásokon túl az őrző-védő szervezetre komoly feladat hárul a tűz jelzésében és annak oltásában.
- A tűz jelzése után az emberek mentése, a tűz lokalizálása, az értékes tárgyak mentése és a tűzoltóság fogadása a legfontosabb feladat.
- Emberek mentése:
- Közreműködnek a munkavállalók pánikmentes szabadba, vagy védett helyre jutásában.

- Ha személy van bezárva, más menekülési utat próbálnak keresni.
 - Felmérik (megbecsülik) az esetleg még veszélyben lévő munkavállalók létszámát.
 - A tűz lokalizálása:
 - A rendelkezésre álló tűzvédelmi berendezésekkel megpróbálják a kezdődő tűz eloltását.
 - Felmérik a tűz helyét, nagyságát és terjedési irányát.
 - A közműszolgáltatást megszüntetik (villany, gáz).
 - Értékes tárgyak mentése:
Ha minden személy biztonságban van, megkezdhetik az értékes tárgyak mentését, illetve annak irányítását.
 - A tűzoltóság fogadásával kapcsolatos teendők:
 - A tűzoltó berendezések, közlekedési utak szabaddá tétele.
 - Az ajtók, kapuk kinyitása a tűzoltóság zavartalan felvonulásához.
 - A tűzoltóság fogadása, a tűz körülményeinek ismertetése, a még ki nem mentett munkavállalók számának, tartózkodási helyének, veszélyeztetettségének ismertetése, a tűzoltóság elvezetése a tűzhez.
 - A dokumentációk átadása (Tűzriadó Terv, helyszínrajz, alaprajz)
 - Az esetleges vízszervezési helyek ismertetése.
- 4.1.2 Az üzemeltetésért felelős területi vezető tűzvédelmi kötelezettségei és feladatai**
- Intézkedik a Szabályzat és a Tűzriadó terv elkészítésére.
 - Tűzvédelmi nyilvántartást naprakész állapotban tartása.
 - A Szabályzatban foglalt tűzvédelmi használati szabályok, eseti előírások betartásának általános és napi ellenőrzése.
 - Intézkedés az ellenőrzésen tapasztalt hiányosságok megszüntetésére, hatáskörét meghaladó esetekben javaslat tétel a felügyeleti szervnek.
 - A tűzvédelmi helyzetre kiható tevékenységben bekövetkező, és a tűzoltást befolyásoló változás esetén a 4. pontban meghatározottak szerint intézkedik.
 - Az alkalmoszerű tűzvédelmi munka engedélyezésében részt vesz.
 - A munkavállalók oktatásában részt vesznek.
 - Az időszakos tűzvédelmi felülvizsgálatok, ellenőrzések, karbantartások megrendelése, nyilvántartása, a feltárt hiányosságok megszüntetésének dokumentálása.
 - Az új technológia bevezetésében részt vesz.
 - A beruházások, fejlesztések során a tűzvédelmi követelményeket helyileg érvényesítik. A tűzoltás alapvető feltételeit biztosítják.
 - A tűzoltásban tevékenyen részt vesznek, a tűzoltók megjelenéséig azt illetékességi területükön irányítják.
 - Szükség szerint tartják a kapcsolatot a hivatásos tűzoltósággal és a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság területi vasútbiztonság szervezeteivel.
 - A tűzvédelmi használati szabályok betartásának ellenőrzése terjedjen ki:
 - a) a tűzjelzés lehetőségére,
 - b) a kiürítési útvonalak szabadon tartására,
 - c) a tűzoltóeszközök meglétére,
 - d) villamos gép, berendezés és készülék kikapcsolt állapotára,
 - e) a dohányzás szabályainak betartására,
 - f) a fűtőberendezések előírt használatára.

4.1.3 A munkavállalók tűzvédelmi kötelezettségei

A munkavállalók a tűzvédelmi szabályszegésért munkajogi felelősséggel tartoznak, melynek

formája a fegyelmi vagy az anyagi felelősség. Mivel a munkavállalók munkakörével kapcsolatos tűzvédelmi előírások a munkavégzés szerves részét alkotják, ezért ennek megsértése fegyelmi vétség. Ha pedig a munkavállalók a tűzvédelmi szabály megszegésével a MÁV Zrt.-nek kárt okoznak, akkor azért nem csak fegyelmi, hanem anyagi felelősséggel is tartoznak.

- A munkavállalók feladatai a MÁV Zrt. Tűzvédelmi Szabályzatában foglaltakon túl:
- elsajátítani, végrehajtani, megtartani és megtartatni a Szabályzatban és a munkavégzésre, a helyiségekre (környezetre) vonatkozó tűzvédelmi előírásokat; jelezni a munkahelyi vezetőjüknek, ha munkájuk során olyan tűzvédelmi hiányosságot vagy egyéb körülményt észlelnek, amely tűz okozója lehet;
- a fent említett körülményeket a tőlük elvárható módon meg kell szüntetni; a tűzoltásban, a műszaki mentésben – ellenszolgáltatás nélkül – az életkoruk, egészségi, fizikai állapotuk alapján tőlük elvárható személyes részvétellel, adatok közlésével közreműködni, járműüket, vagy tűzoltásra alkalmas eszközüket rendelkezésre bocsátani;
- tűz esetén a tűzoltás vezető intézkedéseit végrehajtani, a tűzoltás és tűzvizsgálat eredményessége érdekében a szükséges segítséget, felvilágosítást megadni; részt venni a tűzvédelmi oktatásokon, továbbképzésen, gyakorlaton és vizsgáztatásokon. A munkavállaló a munkahelyét csak akkor hagyhatja el, ha annak ellenőrzése után ott tűzvédelmi szempontból mindent rendben talált.

5.0 HASZNÁLATRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS SZABÁLYOK

5.1 Létesítmények, építmények általános tűzvédelmi előírásai

- A létesítményre vonatkozó tűzvédelmi dokumentációt az üzemeltetőnek az adott létesítmény területén kell tartania. Több telephely esetén a dokumentációt az egyes telephelyeken el kell helyezni.
- Minden építményt csak az építési engedélyben meghatározott célra szabad használni.
- Minden használatban beállt változást a tűzvédelmi hatóságnak be kell jelenteni.
- Minden épület-felújítást, átalakítást, a munkák elvégzésekor érvényben lévő országos jogszabályok, stb. előírásai alapján kell elvégezni.
- A szükséges mentő tűzvédelmi berendezéseket, eszközöket a tervezőnek tervezni kell.
- Ideiglenes létesítményt, annak építését a 253/1997. (XII.20.) Korm. rendeletben - az Országos Településrendezési és Építési Követelményekről (OTÉK) - meghatározottak szerint lehet létesíteni.
- Az üzemi helyiségekre tűzvédelmi utasítást kell készíteni, és ezeket az épület helyiségeiben ki kell függeszteni.
- Menekülési és közlekedési utakat ki kell jelölni. Ezeket az utakat állandóan tisztán, elfoglaltságmentesen kell tartani.
- Ahol azt jogszabály előírja, a vonatkozó műszaki követelmények által meghatározott biztonsági jeleket kell elhelyezni, szükséges pótlásukról folyamatosan gondoskodni kell.
- Kémények, villamos berendezések, víz- és gázvezetékek karbantartását, vizsgálatát az érvényben lévő mindenkor jogszabály, rendelet alapján kell végezni, illetve az erre kijelölt szervvel végeztetni.
- 50 főnél nagyobb befogadó-képességnek megfelelő helyiséghasználat szabályai.
 - A helyiségekben az asztalokat, székeket úgy kell elhelyezni, hogy a kijáratok és a vészkijáratok felé az 1,2 m szélességű közlekedő útvonalak biztosítva legyenek.

- Az elektromos és gázüzemű berendezéseket, valamint a gázcsapot (és az őrlángot is) a műszak befejezése után el kell zárni és az elektromos hálózatról le kell választani.
- A menekülésnél számításba vett ajtók, vészkijáratok nem zárhatók be, amíg a bent levők el nem távoztak.
- Rendezvények esetén a székeket úgy kell elhelyezni, hogy a széksorok két oldalról megközelíthetők legyenek.
- Szesztartalmú készítmények meggyújtását, felszolgálását kellő körültekintéssel szabad végezni.
- Tűzveszélyes tevékenységet csak külön írásos engedéllyel szabad végezni.
- Csak engedélyezett típusú, kifogástalan állapotú tüzelő berendezést szabad használni.
- Éghető gázzal működtetett berendezések, készülékek használata során a felügyeletről gondoskodni kell.
- A konyhai berendezések előtt (kezelési irány) legalább 80 cm szabad közlekedési utat kell biztosítani.
- Az üzemeltető, vagy a kezeléssel megbízott személy köteles a berendezés kezelési utasításait ismerni, a használati szabályokat betartani.
- A munka (tüzelés, főzés, melegítés) befejezésekor az égésbiztosítás nélküli gáz- és olajtüzelésű berendezésekben a tüzelést meg kell szüntetni. A munkahely elhagyásakor meg kell győződni a berendezés veszélytelenségéről.
- Étkezési zsírral és olajjal történő sütést csak körültekintően szabad végezni, annak esetleges égéstérbe, lángtérbe jutása elkerülésével.
- Tűz esetén a Tűzriadó tervben meghatározottak szerint kell eljárni, a tűzoltóság értesítését követően a tűz oltását meg kell kísérelni.
- A helyiség használati szabályainak a betartásáért, betartatásáért az üzemeltető szervezeti egység vezetője a felelős.

5.2 Villamos berendezések szabványossági felülvizsgálata

- A villamos berendezés használatbavételét követően, a berendezés üzemeltetője a vonatkozó jogszabály alapján a villamos berendezés tűzvédelmi felülvizsgálatát elvégezteti és a tapasztalt hiányosságokat a minősítő iratban a felülvizsgáló által meghatározott határidőig megszüntetteti, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazolja.
- A tűzvédelmi felülvizsgálat szempontjából a naptári napot kell figyelembe venni.
- A telep- vagy működési engedélyhez illetve bejelentéshez kötött átalakítás, vagy rendeltetés váltás során a helyiségben, épületben elhelyezett villamos berendezéseken a berendezés üzemeltetője a tűzvédelmi felülvizsgálatot köteles elvégezni a vonatkozó jogszabályok alapján.

5.3 Villamos berendezések használatának általános előírásai

- Az építmény villamos berendezését központilag és szakaszosan is leválaszthatóan kell kialakítani.
- A felügyelet nélkül, folyamatosan üzemelő villamos berendezéshez, továbbá a térvilágításhoz, a biztonsági berendezésekhez és világításhoz külön leválasztó szakaszkapcsolót, főkapcsolót kell építeni.

- Az állandó és munkaidő után is felügyelet nélkül, folyamatosan üzemelő villamos gépeket és berendezéseket (villamos kályhákat, hőmérsékletszabályozókat, hőszugárzókat, hűtőgépeket, stb.) az épület vagy a helyiség szakaszos leválasztó kapcsolója előtt kell a hálózatra kötni. A külön áramkörbe - leválasztás céljából - kapcsolókat kell beiktatni.
- Ahol a létesítmény vagy helyiség bejáratánál a hálózati főkapcsoló ki van építve, de nincs kiépítve a tartalék áramellátás szakaszoló főkapcsolója előírt megoldással különválasztva, hanem csak a helyiség más részében van elhelyezve, ott a HÁLÓZATI FŐKAPCSOLÓ - nál „vigyázat, a hálózati főkapcsoló 0 állásában a tartalék hálózat indul” szövegű figyelmeztető táblát kell elhelyezni.
- A tartalék áramellátás főkapcsoló helyét feltűnő módon táblával kell jelölni.
- A villamos berendezés és az éghető anyag között olyan távolságot kell megtartani, vagy olyan hőszigetelést kell alkalmazni, hogy az éghető anyagra gyújtási veszélyt ne jelentsen.
- A csoportosan elhelyezett villamos kapcsolók ki- és bekacsolt helyzetét meg kell jelölni. A villamos gépet, berendezést és egyéb készüléket a tevékenység befejezése után ki kell kapcsolni, használaton kívül helyezésük esetén a villamos hálózatról le kell választani.
- A villamos készülékeket, motorokat, kapcsolókat, biztosítókat stb., berendezéseket és ezek vezetékeit úgy kell elhelyezni, illetve létesíteni, hogy kezelésük, karbantartásuk és javításuk - a vonatkozó előírások betartása mellett - veszélytelen legyen.
- Tartósan ellenálljanak az esetleges mechanikai és villamos igény-bevételnek, nedvességnek, vegyi és egyéb hatásoknak.
- A villamos hálózatot csak rendeltetésnek és méretezésnek megfelelően szabad kihasználni.
- Biztosítókat, kismegszakítókat, kapcsolókat, stb. túlbiztosítani (átkötni, kiiktatni, nagyobb értékűre cserélni, talpalni, stb.) SZIGORÚAN TILOS!
- Az országos és a MÁV villamos energia szolgáltató szervekhez tartozó táphálózat és szerelvényeinek szerelés, karbantartás, javítás, átalakítási munkáit csak az erre illetékes, szakképzett, s írásos engedéllyel feljogosított személy végezheti.
- Villamos hálózat szerelvényeit, villamos gépeket, berendezéseket, stb. a lerakódott portól, szennyeződéstől rendszeresen meg kell tisztítani.
- Biztosítókat, automatákat, kapcsolókat, dugaszolóaljzatokat eltorlaszolni, a megközelíthetőségüket és használhatóságukat, valamint kezelhetőségüket gátolni még átmenetileg is tilos.
- A világító berendezést, eszközt úgy kell elhelyezni, rögzíteni és használni, hogy az környezetére tűzveszélyt ne jelentsen.
- A villamos világítást a nemzeti szabványok szerint kell létesíteni és használni.
- Ahol azt jogszabály, vagy tűzvédelmi hatóság előírja, biztonsági és irányfény világítást kell létesíteni.
- A lámpatest foglalatát rögzíteni kell, hogy az izzó behelyezésekor vagy kivételekor a foglalat el ne fordulhasson.
- A létesítmény helyiségeiben a világító berendezések bakelit anyagú foglalataiban 60 W-nál nagyobb teljesítményű izzót használni tilos.
- A lámpatest vezetékének szigetelése feleljen meg a lámpatest belsejében keletkező hő igénybevételének.
- Védőkosarat vagy védőrácsot áramvezető részére felerősíteni tilos.
- A lámpatestek felerősítésénél, felszerelésénél ügyelni kell arra, hogy a vezetékek csatlakozási helyén ne legyenek húzó igénybevételnek kitéve, a vezetékek mozgásakor, valamint a lámpatest forgatásakor ne sérülhessenek meg.
- 230 V-nál, valamint az üzemi feszültségnél kisebb névleges feszültségű dugós csatlakozó és aljzat nem alkalmazható. A dugós csatlakozású aljzatot úgy kell elhelyezni, hogy a fogyasztó csatlakoztatására 5 méternél hosszabb vezeték ne legyen szükséges.

- Villamos vezetékek meghosszabbítását, toldását csak szabványos csatlakozó szerelvények alkalmazásával szabad megoldani.
- Éghető anyagon felszerelésre kerülő dugós csatlakozó alá nem éghető anyagból szigetelő alátétet kell elhelyezni.
- A megszüntetett berendezésekhez csatlakozó, feleslegessé vált vezetékrendszert meg kell szüntetni.
- Üzemi áramkörtől függetlenül, külön áramkört kell biztosítani az állandó felügyelet nélkül vagy folyamatosan üzemeltetett gép vagy berendezés számára.
- Azokban az üzemi helyiségekben - amelyekben telepített berendezések - részben felügyelet nélkül is, folyamatosan üzemelnek és a villamos fénycsőves világítótestekkel van megoldva, a következő megelőző tűzvédelmi előírásokat kell figyelembe venni:
 - = ha a mennyezeti világítótestek elhelyezése olyan, hogy közvetlenül alattuk éghető anyag, berendezési tárgy van elhelyezve,
 - = és a helyiség padozata is éghető műanyag vagy gumiborítású,
 - = a mennyezeti lámpatest burája műanyag, ezeket a villamos világítási berendezéseket **FELÜGYELET NÉLKÜL ÜZEMELTETNI TILOS!**
 - = Iroda, készenléti helyiség, öltöző, műhely, raktár, stb. helyiségekre vonatkozóan: amennyiben a helyiségekből eltávoznak akár rövidebb időre is a világítást minden esetben le kell kapcsolni, felügyelet nélkül ezeket a lámpatesteket üzemeltetni tilos.
- Villamos erő- és munkagépek fogalma alá tartoznak mindazon üzemi berendezések, készülékek, amelyek részben beépített, rögzített, részben mozgatható állapotban vannak a helyiségekben elhelyezve, és amelyek részben más gépek meghajtásához, részben pedig a termeléshez tartozó munkához, technológiai folyamatokhoz és egyéb más célokra használnak.
- A be- és kikapcsolásra olyan kivitelű kapcsolót kell alkalmazni, amely kikapcsoláskor vagy hálózat kimaradásakor a motort feszültség- mentesíti és újra indítást emberi beavatkozás nélkül nem engedi meg.
- Olyan motort, melyet felügyelet nélkül üzemeltetnek, túláram védelemmel kell ellátni.
- A létesítményekben, helyiségekben elhelyezett villamos gépeket és berendezéseket az éghető anyagoktól legalább 1 méter távolságra kell elhelyezni.
- Villamos motorokat nem éghető anyagból készült alapzatra szerelve szabad csak üzemeltetni.
- Tűzveszélyes létesítményekben, helyiségekben és tűzveszélyes környezetben csak szikraképződés mentes, rövidre zárt tekercselésű villamos motorokat szabad üzemeltetni.
- A villamos háztartási gépek üzemeltetésénél a felsoroltakon túl fokozottan be kell tartani a rájuk vonatkozó gyári előírásokat, különös tekintettel a földelési rendszerükre.
- A kettősszigetelésű berendezéseket tilos védőföldeléssel ellátni.
- A villamos szerelvények, gépek, készülékek érintésvédelmi berendezéseit és rendszerük hatásosságát ellenőrizni kell. Az ellenőrzést - háztartási berendezések kivételével - a helyiség jellegétől, a helyi körülményektől függően meghatározott időközökben kell elvégezni.
- Azoknál az épületeknél, szabad tereknél, technológiai folyamatoknál, illetve berendezéseknél, ahol a statikus feltöltődés tüzet vagy robbanást okozhat, a megfelelő védelemről kell gondoskodni.

5.4 Villámvédelmi berendezések általános előírásai, mérésének szabályozása

- Villámvédelmi berendezést kell létesíteni a jogszabályban meghatározottak esetében, a meghatározott védelmi szint biztosításával, továbbá abban az építményben, ahol a villámcsapások hatásaival szembeni védelem csak így biztosítható.
- A nem norma szerinti meglévő villámvédelmi berendezés időszakos felülvizsgálatát a jogszabály szerint felül kell vizsgáltatni és a tapasztalt hiányosságokat a minősítő iratban meghatározott hatánapig meg kell szüntetni, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazolni kell.
- A norma szerinti villámvédelemről szóló műszaki követelmény hatálya alá tartozó villámvédelemmel ellátott építmények, szabadterek esetében a villámvédelem felülvizsgálatát a vonatkozó jogszabály szerint kell elvégezni.
- A villámvédelmi felülvizsgálat szempontjából a naptári napot kell figyelembe venni.

5.5 Biztonsági világítás és jelek

- Biztonsági világítást és menekülési útirányt jelző rendszert kell létesíteni ott és olyan módon, ahol és ahogy azt jogszabály vagy a tűzvédelmi hatóság előírja.
- Minden menekülésre igénybe vehető kijárati és vészkijárati ajtót az ajtó fölé, vagy ha arra más lehetőség nincs, akkor az ajtó jobb és bal oldalán elhelyezett, az ajtóra mutató biztonsági jellel kell megjelölni.
- A villamos táplálású menekülési útirányt jelző biztonsági jelek működőképességét rendszeresen, de legalább havonta próbával ellenőrizni kell, melyről ellenőrzési naplót kell vezetni.
- Az épületben elhelyezett felvonók (liftek) esetén a biztonsági felvonóknál az erre vonatkozó, hagyományos (nem biztonsági) felvonóknál pedig a „Tűz esetén a liftet használni TILOS!” biztonsági jelet kell valamennyi szinten elhelyezni.
- Biztonsági jel lehet kívülről vagy belülről megvilágított vagy utánvilágító jel, amely legalább a vonatkozó műszaki követelményben meghatározott ideig és mértékben alkalmas a céljának megfelelő fény kibocsátására.

5.6 Tűzveszélyes tevékenység

5.6.1 Állandó jellegű tűzveszélyes tevékenység

- Tűzveszélyes tevékenységet tilos olyan helyen végezni, ahol az tüzet, vagy robbanást okozhat.
Állandó jellegű tűzveszélyes tevékenységet csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelő, erre a célra alkalmas helyen szabad végezni.
- Külső szervezet vagy személy által végzett tűzveszélyes tevékenység feltételeit a létesítmény vezetőjével és a tűzvédelmi előadóval egyeztetni kell, aki ezt szükség szerint a helyi sajátosságnak megfelelő – tűzvédelmi előírásokkal köteles kiegészíteni.
- A jogszabályban meghatározott tűzveszélyes tevékenységet csak érvényes tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező, egyéb tűzveszélyes tevékenységet a tűzvédelmi szabályokra kioktatott személy végezhet.
- A tűzveszélyes tevékenység befejezése után a munkavégző a helyszínt és annak környezetét tűzvédelmi szempontból köteles átvizsgálni, és minden olyan körülményt megszüntetni, ami tüzet okozhat.
- Szabadban tüzet gyújtani, vagy tüzelőberendezést használni csak úgy szabad, hogy az a környezetére tűz- vagy robbanásveszélyt ne jelenthessen.

5.6.2 Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység

- Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységet előzetesen írásban meghatározott feltételek alapján és írásos engedéllyel szabad végezni. A feltételeket, a munkát elrendelő állapítja meg, az engedélyt a Létesítményi Tűzvédelmi Szabályzatban meghatározott személy adja meg.
- Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységet a kiadott engedély birtokában lehet végezni. Külső kivitelező által végzett alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységre az engedélyt a külső kivitelező cég vezetője adhatja ki, amit a létesítmény képviselőjének (a munkát műszakilag felügyelő személynek) láttamoznia kell, és szükség esetén a helyi sajátosságoknak megfelelő előírásokkal ki kell egészíteni. „Építési, szerelési” területté nyilvánított munkahelyen e tevékenység állandó jellegűnek tekinthető.
- A tűzveszélyes környezetben végzett tűzveszélyes tevékenységet, a kezdéstől a befejezésig az engedélyező felügyeletet köteles biztosítani.
- A tűzveszélyes tevékenységhez az engedélyező az ott keletkező tűz oltására alkalmas tűzoltó felszerelést, készüléket köteles biztosítani.
- A tűzveszélyes tevékenység befejezése után a munkavégző a helyszínt és annak környékét tűzvédelmi szempontból köteles átvizsgálni és minden olyan körülményt megszüntetni, ami tüzet okozhat.
- A munka befejezését az engedélyezőnek be kell jelenteni.

5.7 Dohányzás

- Égő dohány neműt, gyufát és egyéb gyújtóforrást tilos olyan helyre tenni, illetve ott eldobni, ahol az tüzet, vagy robbanást okozhat.
- Dohányozni csak a kijelölt helyen szabad. A nem dohányzók védelmére dohányzó helyeket kell kijelölni, és ezeket táblával kell egyértelművé tenni.

5.8 Szállítás és vontatás tűzvédelmi követelményei

- Veszélyes áruk szállítása esetén e fejezet előírásait csak abban az esetben kell alkalmazni, ha a veszélyes áruk szállításáról szóló nemzetközi egyezmények tűzvédelmi előírásai másként nem rendelkeznek.
- A járművek tűz- vagy robbanásveszélyes rakományát a veszélyes mértékű felmelegedéstől, valamint az egyéb, tüzet vagy robbanást előidézhető veszélyektől védeni kell.
- Éghető folyadékot, éghető és égést tápláló gázt közúton, közúti járművön csak a nemzetközi vagy egyéb tűzvédelmi előírásnak megfelelő, hibátlan állapotban levő, tömören zárható, illetőleg zárt edényben (palackban, kannában, hordóban), valamint konténerben, tartályban, tartányban és erre a célra engedélyezett típusú tartálykocsikon szabad szállítani.

5.9 Raktározás és tárolás tűzvédelmi követelményei

- A különböző létesítményekben, rendeltetésszerű raktárakban az anyagokat, hulladékot úgy kell elhelyezni, illetőleg tárolni, hogy a tűzvédelmi hatóság által megállapított szabad mozgás biztosított legyen.
- A bejárat számára szolgáló térségeket, utakat és a kijárat helyeit állandóan szabadon kell hagyni.

- Helyiségben, építményben és szabadterén csak az ott folytatott folyamatos tevékenységhez szükséges robbanásveszélyes vagy tűzveszélyes osztályba tartozó anyag tárolható. Az építményben tárolt anyag, termék mennyisége nem haladhatja meg a tervezéskor alapul vett anyagmennyiséget.
- Öngyulladásra hajlamos anyagot egyéb éghető anyaggal, továbbá olyan anyagokat, amelyek egymásra való hatása hőt fejleszthet, tüzet vagy robbanást okozhat, együtt tárolni nem szabad. Az öngyulladásra hajlamos anyag hőmérsékletét naponta, vagy – ha azt az anyag tulajdonságai szükségessé teszik – folyamatosan ellenőrizni kell, és a veszélyes felmelegedést meg kell akadályozni.
- Veszélyes áruk szállításával összefüggő átmeneti (ideiglenes) tárolás esetén a vonatkozó műszaki követelményekben előírtakat kell alkalmazni.
- Az épület padlasterében éghető anyag csak úgy és olyan mennyiségben helyezhető el, hogy azok a tetőszerkezet, valamint a kémény megközelítését ne akadályozzák, szükség esetén eltávolíthatók legyenek a tetőszerkezet éghető anyagú elemeitől és a kéménytől legalább 1 méter távolságra helyezkedjenek el.
- A 200 m² feletti üzemi és tároló helyiség föld-, tetőszerkezete, valamint a tárolt anyag között legalább 1 méter távolságot kell biztosítani.
- A raktározás, tárolás területét éghető hulladéktól, száraz növényzettől mentesen kell tartani.
- Tűzgátló előtérben, füstmentes lépcsőházban és előtérben mindennemű tárolás tilos.
- Helyiségben tárolt anyag tárolási magassága nem haladhatja meg a kötényfal alsó síkjának vonalát. A tárolt anyag és a kötényfal között 1 méter távolságot kell tartani.
- A közlekedési utat jól láthatóan meg kell jelölni.

5.10 Tűzoltási út, terület és közlekedési utak

- Az üzemi helyiségben és a raktározásnál - ömlesztett tárolást kivéve - legalább a következő szélességű utat kell biztosítani:
 - a) a 40 méternél szélesebb helyiségben, középen vagy két oldalon, a 80 méternél szélesebb helyiségben pedig 40 méterenként, hosszirányban egyenes vonalban végighaladó 3 méter széles, mindkét esetben 30 méterenként, 1,8 méter széles keresztirányú utat,
 - b) a 40 méternél nem szélesebb helyiségben, hosszirányban 2,40 méter széles, valamint 30 méterenként 1,8 méter széles keresztirányú utat,
 - c) a 10-15 méter széles helyiségben 1,2 méter, a 10 méternél nem szélesebb helyiségben 1 méter széles hosszirányú utat,
 - d) éghető anyag zárttéri raktározásánál, tárolásánál 5 méter tárolási magasságig 1,8 méter, nagyobb tárolási magasság esetén 3 méter széles hosszirányú, s azon keresztirányban 25 méterenként 1 méter széles utat,
 - e) a hűtőházak hűtött tereiben, valamint az állványos vagy rakodólapos raktározás esetén a technológia szerinti utat.
- A létesítmény közlekedési, tűzoltási felvonulási útvonalait, területeit, valamint vízszervezési helyekhez vezető útjait állandóan szabadon és olyan állapotban kell tartani, amely alkalmas a tűzoltó gépjárművek közlekedésére és működtetésére.
- Az építményben, helyiségben és szabadterén a villamos berendezés kapcsolóját, a közmű nyitó- és zárószerkezetét, a tűzjelző kézi jelzésadóját, a nyomásfokozó szivattyút, valamint hő- és füstelvezető kezelőszerkezetét, nyílásait, továbbá a tűzvédelmi berendezést, felszerelést és készüléket eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.

- A menekülési útvonal leszűkítése - a kiürítéshez szükséges átbocsátóképesség méretéig -, továbbá ott éghető anyag tárolása, burkolat elhelyezése a tűzvédelmi hatóság engedélyével történhet.
- Az üzemi és tárolóhelyiségekben - a 400 m^2 -nél kisebb alapterületű helyiség és az állványos raktározás kivételével - a 2,4 méteres és az ennél szélesebb utak széleit jól láthatóan meg kell jelölni. Nem kell megjelölni azokat az utakat, amelyeket falsík, beépített gépsorok és berendezések határolnak.
- A kiürítésre és menekülésre számításba vett nyílászáró szerkezeteket - kivéve a legfeljebb 50 fő tartózkodására szolgáló helyiségeket és az arra minősített nyílászárókat -, míg a helyiségben tartózkodnak, lezárni nem szabad.

5.11 Kémény, füstcsatorna és füstelvezetés

Tüzelőberendezés csak olyan égéstermék-elvezető berendezéshez (kéményhez) és összekötő elemhez (füstcsőhöz) csatlakoztatható, amely arra megfelelő minősítéssel rendelkezik.

- Az égéstermék-elvezető berendezés (kémény) használaton kívüli bekötő és tisztító nyílásait A1 tűzvédelmi osztályú anyaggal hézagmentesen lezárva kell tartani.
- A koromzsákok és a tisztító ajtókat, idomokat állandóan zárt állapotban kell tartani.
- Füstelvezetésre csak jól összeillesztett, nem éghető anyagú, az égéstermék legmagasabb hőmérsékletén is megfelelő szilárdságú, megfelelő minősítéssel rendelkező összekötő elem (füstcső) használható.
- Az összekötő elemet (füstcsövet) 1,5 méterenként, de legalább egy helyen, fémbilincssel az épületszerkezethez kell rögzíteni, és a kéménybe jól illesztetten (hézagmentesen) kell csatlakoztatni. Az összekötő elem (füstcső) és a rögzítőbilincs a környezetre gyújtási veszélyt nem jelenthet.
- Az égéstermék elvezetéséről úgy kell gondoskodni, hogy az gyújtási veszélyt ne okozhasson.

5.12 Tüzelő-, fűtő berendezések

Az égéstermék-elvezetővel rendelkező tüzelő- és fűtőberendezés csak a teljesítményének megfelelő, illetőleg arra méretezett kéményhez csatlakoztatható.

- Az építményben, helyiségben csak olyan fűtési rendszer létesíthető, illetőleg használható, amely rendeltetésszerű működése során nem okoz tüzet vagy robbanást.
- Csak engedélyezett típusú, kifogástalan műszaki állapotú tüzelő- és fűtőberendezés használható.
- Az éghető gázzal és az éghető folyadékkal üzemeltetett tüzelő-, illetőleg fűtőberendezés, készülék működtetése alatt, meghatározott kezelési osztálynak megfelelő felügyeletről kell gondoskodni.
- A tüzelő-, fűtőberendezés felügyelete csak a berendezés működését ismerő és arra alkalmas személyre bízható.
- A szilárd tüzelőanyag-üzemelésű tüzelő- és fűtőberendezést csak szilárd tüzelő- vagy engedélyezett begyújtó anyaggal szabad begyújtani és üzemeltetni.
- A tüzelő- és a fűtőberendezés, az égéstermék-elvezető, valamint a környezetében levő éghető anyag között olyan távolságot kell megtartani, vagy olyan hőszigetelést kell alkalmazni, hogy az éghető anyag felületén mért hőmérséklet a legnagyobb hőterheléssel való üzemeltetés mellett se jelenthessen az éghető anyagra gyújtási veszélyt.
- Az tűzveszélyes anyag, valamint az éghető folyadék a központi fűtőberendezés vezetékeitől és fűtőtestétől 1 méter távolságon belül nem helyezhető el.

- A gyártó, vagy külföldi termékek esetében a forgalomba hozó a fogyasztók részére köteles meghatározni a tüzelő-, a fűtő- és a hozzá csatlakozó hőhasznosító berendezés használatára és karbantartására vonatkozó tűzvédelmi követelményeket, valamint - az (1) bekezdésre figyelemmel - a berendezéstől megtartandó távolságokat. Az üzemeltető vagy a berendezés kezelésével megbízott köteles a használati (kezelési) utasításban foglaltakat megtartani, a berendezést annak megfelelően üzemeltetni.
- Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyag, valamint az éghető folyadék a központi fűtőberendezés vezetékeitől és fűtőtestétől 1 méter távolságon belül nem helyezhető el.
- Éghető padozatú vagy padlóburkolatú helyiségben a szilárd tüzelőanyaggal üzemeltetett tüzelőberendezés ajtaja elé olyan A1 tűzvédelmi osztályba tartozó anyagú parázsfelfogót kell elhelyezni, amely biztosítja, hogy a kihulló vagy kipattanó parázs (szikra) ne juthasson az éghető padozatra, és az a tüzelőberendezés környezetében elhelyezett éghető anyagra gyújtási veszélyt ne jelentsen. Ha a helyiségben a tüzelőberendezés 5 méteres körzetében a tevékenység során éghető hulladék keletkezik vagy ott előfordulhat, a szilárd tüzelőanyaggal üzemelő tüzelőberendezés alá, annak függőleges vetületét legalább 0,3 méterrel meghaladó, vízzel telt tálcát kell elhelyezni.
- Kokszkosaras szárítókályha és az éghető anyag között legalább 2 méter távolságot kell tartani.
- Éghető padozatú helyiségben a kokszkosaras szárítókályhát A1 tűzvédelmi osztályú, megfelelő hőszigetelő anyagra kell helyezni úgy, hogy az a kályha függőleges vetületét legalább 0,5 méterrel meghaladja.
- A munkahelyen a munka befejezésekor az égésbiztosítás nélküli gáz- és olajtüzelésű berendezésben a tüzelést meg kell szüntetni, a vaskályhákban pedig a tüzet el kell oltani és a salakot el kell távolítani. Cserépkályhában a tüzelést a munka befejezése előtt 2 órával meg kell szüntetni és a kályhaajtót a helyiség elhagyásakor le kell zárni. A munkahely elhagyása előtt meg kell győződni a fűtőberendezés veszélytelenségéről.
- Salakot és hamut csak teljesen lehűtött állapotban, erre a célra szolgáló edénybe, a kijelölt salaktárolóba, illetőleg a kijelölt egyéb helyre szabad kiönteni.

5.13 Szellőztetés

- Ha a robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag jelenléte során vagy ahol robbanásveszélyes és tűzveszélyes osztályba tartozó anyag lerakódásával számolni lehet, a szellőztető berendezéseket a gyártó által meghatározott rendszerességgel tisztítani kell.
- A szellőztető rendszer nyílásait eltorlaszolni tilos.
- Ha a szellőző rendszerben éghető anyag jelenlétével, lerakódásával, kiválásával nem lehet számolni, akkor a szellőztetésre a hő- és füstelvezetés igénybe vehető.

5.14 Csatornahálózat

- Éghető gázt, gőzt vagy folyadékot, az ilyen anyagot oldott állapotban tartalmazó szennyvizet, valamint vízzel vegyi reakcióba lépő és éghető gázt fejlesztő anyagot a közcsonnába vagy a szikkasztóba bevezetni nem szabad.
- Abban a létesítményben, ahol a szenny- és csapadékvíz éghető folyadékot (gázt, gőzt) tartalmazhat, a csatornahálózatot berobbanás ellen - az üzemeltetés zavartalanságának biztosításával - vízzárral szakaszokra kell bontani.

5.15 Gépi berendezés

- A létesítményben, szabadtéren, helyiségben csak olyan erő- és munkagépet szabad elhelyezni, használni, amely a környezetére gyújtási veszélyt nem jelent.
- A tűzveszélyes gépeket a gyártó, a forgalomba hozó a biztonságos használatra vonatkozó technológiai, illetőleg kezelési utasítással köteles ellátni, továbbá tűzvédelmi megfelelőségi tanúsítvánnyal kell rendelkeznie. A kezelési utasítást a gép mellett kell tartani.

5.16 Világító berendezés

- Villamos világítást a nemzeti szabványok szerint kell használni. A világító berendezést, eszközt úgy kell elhelyezni, rögzíteni és használni, hogy az környezetére tűzveszélyt ne jelentsen. Ahol azt a jogszabály, nemzeti szabvány vagy a tűzvédelmi hatóság előírja, biztonsági és irányfény világítást kell létesíteni.
- Nagy forgalmú és tömegtartózkodásra szolgáló helyiségben, szabadtéren és építményben, továbbá ahol azt a jogszabály, nemzeti szabvány vagy a tűzvédelmi hatóság előírja, biztonsági és irányfény világítást kell létesíteni.

5.17 Tűzjelző és tűzoltó berendezés, tűzoltó készülék, felszerelés

- A nyilvános távbeszélő készülékek mellett, továbbá a távbeszélő alközpontokban - ennek hiányában a létesítmények fővonalú távbeszélő készülékei mellett - a tűzoltóság hívószámát jól láthatóan fel kell tüntetni.
- A tűzjelző készüléket, beépített tűzjelző, valamint tűzoltó berendezést állandóan üzemképes állapotban kell tartani, annak meghibásodását a hivatásos tűzoltóságnak be kell jelenteni.
- A létesítményben legalább egy darab, az ott keletkező tűz oltására alkalmas - a vonatkozó műszaki követelménynek megfelelő - tűzoltó készüléket kell elhelyezni. Az újonnan létesült építményekben, építményrészekben, a megváltozott rendeltetésű helyiségekben, helyiségcsoportokban, építményekben, valamint szabadtereken a vonatkozó műszaki követelmények szerint gyártott tűzoltó készüléket kell készenlétben tartani
- Ha jogszabály másként nem rendelkezik, nem kell tűzoltó készüléket elhelyezni a lakás céljára szolgáló építményekben, tűzszakaszokban és a hozzájuk tartozó szabad területeken, kivéve a lakóépületekben kialakított egyéb rendeltetésű (kereskedelmi, iroda) helyiségeket.
- Jogszabály vagy a tűzvédelmi hatóság további tűzoltó készülékek, eszközök, felszerelések és anyagok elhelyezését is előírhatja.
- A tűzoltó-technikai eszközt, készüléket, felszerelést, berendezést jól láthatóan, könnyen hozzáférhetően, a veszélyeztetett hely közelében kell elhelyezni, és állandóan használható, üzemképes állapotban kell tartani. Helyéről eltávolítani, a rendeltetésétől eltérő célra használni csak külön jogszabályban meghatározottak szerint szabad.
- A tűzoltó-technikai eszközt, felszerelést, készüléket, és anyagot nemzeti szabvány, jogszabály előírásai szerint kell ellenőrizni. Ha a tűzoltó-technikai eszköz, felszerelés, készülék előírt időszakos ellenőrzését, javítását, karbantartását nem hajtották végre, akkor az nem tekinthető üzemképesnek.
- Az építmény, épület üzemeltetője köteles a biztonsági jeleket karbantartani, a világító jelek működését, működőképességét a vonatkozó műszaki követelményben, ezek hiányában a gyártó által előírt rendszerességgel ellenőrizni, azt ellenőrzési naplóban dokumentálni, továbbá a biztonsági jeleket a körülmények változásaiból adódóan vagy elhasználódásuk miatt szükségszerűen cserélni, illetőleg a meglétükről meggyőződni.

5.18 Oltóvíz

- A tűzbiztonsági koncepcióknak számolni kell az oltóvíz biztosításáról. A tűzcsapokat állandóan hozzáférhetően kell tartani, azokat eltorlaszolni még ideiglenesen sem szabad.
- Az oltóvizet szolgáltató berendezések, valamint tartozékaik és szerelvényeik üzemképességéről, karbantartásáról az üzemeltetőnek kell gondoskodni. A vízforrásokat táblával kell megjelölni.
- A vízforrásokról nyilvántartást kell vezetni, amelyben a karbantartásokat és az ellenőrzéseket is fel kell tüntetni.

5.19 Járművek

- A járművön a vonatkozó jogszabály szerint elhelyezett tűzoltó készülék állandóan hozzáférhető és vontatás esetén a vontató és a szállítmány tűzvédelmére egyaránt felhasználható legyen.
- Az éghető folyadékot vagy gázt szállító tartálykocsinál - minden töltés és lefejtés után közvetlenül - az üzemben tartó, vagy megbízottja köteles ellenőrizni és biztosítani a tartályok csepegés- és szivárgásmentességét.
- A járó motorú jármű üzemanyagtartályába üzemanyagot tölteni tilos.
- A jármű utasterében, csomagterében elhelyezett edénybe üzemanyag töltése tilos.
- Az éghető folyadékot és gázt szállító gépjármű csak erre a célra létesített külön gépjárműtároló helyiségben vagy tárolóhelyen, más gépjárművektől elkülönítve helyezhető el úgy, hogy azok bármelyike a többi gépjármű mozgatása nélkül kiállhasson.
- Gépjármű udvarban az ajtó, ablak, erkély, kiürítésre, menekítésre szolgáló lépcső függőleges vetületétől minden irányban legalább 2 méter távolságra helyezhető el.
- Gépjárműtároló helyiségben vagy tároló helyen éghető folyadék, éghető gáz - a gépjárműbe épített üzemanyagtartály kivételével - nem tárolható. Üzemanyagot, éghető folyadékot, gázt lefejteni, a gépjárművet üzemanyaggal feltölteni, tűzveszéllyel járó tevékenységet, továbbá a gázüzemanyag-ellátó berendezésen javítást végezni tilos.
- A tisztán gázüzemű, a vegyes üzemű és a kettős üzemű járművet tilos elhelyezni
 - a) cseppfolyós (propán-bután) üzemanyag esetén - kivéve a vonatkozó műszaki követelményeknek megfelelő biztonsági szeleppel felszerelt járműveket -
 - aa) talajszint alatti, jármű tárolására alkalmas tárolókban,
 - ab) tömegtartózkodású vagy nagy forgalmú épületek alatti terekben,
 - ac) olyan járműtárolókban, amelyekben akna, vízzár nélküli csatornaszem, pincelejárát van, vagy amelyből talajszint alatti, illetőleg olyan helyiség nyílik, amelynek teljes levegőcseréje nem biztosított,
 - ad) ahol az átszellőzés el nem zárható módon nem biztosított,
 - b) sűrített földgáz üzemanyag esetén:
 - ba) tömegtartózkodású vagy nagy forgalmú épülethez közvetlenül csatlakozó zárt, át nem szellőzött terekben,
 - bb) ahol az átszellőzés el nem zárható módon nem biztosított.
- Az előző bekezdés a) pontjában meghatározott terek bejáratánál, jól látható módon, a „Biztonsági szelep nélküli LPG üzemű jármű részére tilos a behajtás” feliratú táblát kell elhelyezni.

5.20 Felvonó

- A felvonóban dohányozni tilos.
- A felvonóban „Robbanás veszélyes” osztályba tartozó anyagot és I.-II. tűzveszélyességi

fokozatú éghető folyadékot szállítani tilos!

5.21 Tűzkulcsok kezelésének rendje

Az épület minden kulcsából egy példányt a portán (recepció), ügyeleten, felügyeleti helyen stb. kell tartani. A tárolás úgy történjen, hogy a kulcsok könnyen azonosíthatók legyenek.

A kulcsok kiadását és visszavételét hitelt érdemlően kell dokumentálni.

6. MUNKAVÁLLALÓK TŰZJELZÉSEL, MŰSZAKI MENTÉSEL KAPCSOLATOS FELADATAI

A létesítmény területén bekövetkezett tüzeset, műszaki mentés alkalmával a tevékenységtől, a nagy befogadóképességtől stb. függően kialakulható veszélyhelyzet hatásainak korlátozásában, megszüntetésében a munkavállalókra jelentős feladat hárul.

Tűzjelzés:

Aki a tüzet vagy közvetlen veszélyét észlelte az a legrövidebb időn belül jelezni tartozik a tűzoltóságnak, jelenteni kell a szolgálati vezetőnek, bejelenteni a területi tűzvédelmi felügyeletet ellátónak, valamint a szabályzatban meghatározott helyre.

A tűzjelzésnek, kárjelzésnek tartalmaznia kell:

- A tüzeset, káreset pontos helyét (címét).
- Milyen anyag ég, milyen káreset történt, mi van veszélyeztetve?
- Emberélet veszélyben van-e?
- A jelző nevét, a jelzésre használt távbeszélő számát.

A tűzoltóság közreműködése nélkül eloltott, illetőleg emberi beavatkozás nélkül megszünt tüzet is a hivatásos tűzoltóságnak késedelem nélkül kell bejelenteni.

A kár helyszínét a tűzvizsgálat vezetőjének intézkedéséig változatlanul kell hagyni.

A tűzjelzés lehetőségét biztosítani kell.

A tűzjelzéssel egyidejűleg a rendelkezésre álló tűzoltó eszközökkel, felszerelésekkel a biztonsági szabályok figyelembe vételével meg kell kezdeni a mentést, tűzoltást, a tűz továbbterjedésének megakadályozását. A tűzoltás során lehetőleg, és azt követően feltétlenül a helyszínt meg kell őrizni a tűzvizsgálat befejezéséig. A tűzoltást, mentést az intézkedésre jogosult személy irányítsa a tűzoltóság megérkezéséig, és gondoskodjon a helyszín megőrzéséről.

Tűzoltás és kárelhárítás:

Minden munkavállaló feladata:

- a veszélyeztetett személyek mentése,
- a tűz terjedésének megakadályozása,
- az anyagi javak védelme,
- a tűz oltása,
- a biztonsági intézkedések megtétele.

A tűz észlelése után azonnal meg kell kezdeni a tűz oltását bármely rendelkezésre álló, arra alkalmas eszközzel, kivéve, ha élet-robbanás- és omlási veszély áll fenn. Lehetőség szerint az éghető anyagokat el kell távolítani, veszélyeztetett embereket, jelentősebb értékeket menteni kell a lehetőségek figyelembe vételével. Létesítményben keletkezett tűznél az ott lévő technológiai folyamatot le kell állítani, gondoskodni kell a gázcsap elzárásáról.

A feszültségmentesítést el kell végezni:

- villamosított vonalon
- állomáson, stb. vízzel történő oltásnál.

A tűzoltást csak a villamos felső vezeték kikapcsolása és a földelés végrehajtása után szabad megkezdeni.

A létesítményben tartózkodókat riasztani kell, szükség esetén a kiürítésről és a rendfenntartásról gondoskodni kell.

A tüzeset helyszínére érkező tűzoltás vezetőjét a tüzesetről tájékoztatni kell. A tűzoltóság beavatkozását követően a munkavállalók a tűzoltás vezető intézkedése szerint vegyenek részt a munkában. A tűzoltóság megérkezéséig az oltási, mentési munkálatokat a helyszínen tartózkodó, intézkedésre jogosult személy vezesse.

7.0 EGYÜTTMŰKÖDÉS HIVATÁSOS TŰZOLTÓSÁGGAL

A munkáltató, gazdasági tevékenységet folytató köteles együttműködni a hivatásos tűzoltóság által tartott helyszíni gyakorlat és a tűzvédelmi ellenőrzés során, illetőleg bejelenteni a különböző változásokat.

A hatósági ellenőrzés során a létesítmény bérlijének/használójának képviselője, valamint az üzemeltetésért felelős szervezeti egység képviselője kötelesek bemutatni a tűzvédelemmel kapcsolatos dokumentumokat, nyilvántartásokat és a kimutatásokat, valamint a létesítmény helyiségeit, szabadtereit.

8.0 ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

Minden tűzvédelemmel kapcsolatos dokumentumot a Tűzvédelmi Irattartóban kell tárolni. A Tűzvédelmi Irattartót állandóan hozzáférhető helyen kell tárolni, hogy a hatósági ellenőrzéskor bemutatható legyen.

A MÁV Zrt. Tűzvédelmi Szabályzata, a jelen Szabályzat, és a Tűzvédelmi Iratgyűjtő szervezeti változás esetén átadás-átvétel tárgyát képezi, melyről jegyzőkönyvet kell felvenni.

A jelen Szabályzat naprakészségéért az üzemeltetésért felelős vezető köteles gondoskodni.

A Szabályzat a kihirdetés napján lép életbe, és visszavonásig érvényes.

9.0 MELLÉKLETEK

9.1 Tűzvédelmi Iratgyűjtő

A Tűzvédelmi Iratgyűjtőben szereplő dokumentumok a MÁV Zrt. Tűzvédelmi Szabályzatának 2. számú mellékletében szereplő formanyomtatványok, tartalmi előírások alapján készülnek.

**TŰZVÉDELMMEL KAPCSOLATOS NYILVÁNTARTÁS
(TŰZVÉDELMI IRATGYŰJTŐ)**

A felsorolt okmányokat tartalmazó Tűzvédelmi Iratgyűjtőt olyan helyen kell tartani, hogy minden esetben – munkaidőn kívül is, – át lehessen adni az ellenőrzést végző személynek.

- 1.) MÁV Zrt. Tűzvédelmi Szabályzat
- 2.) Létesítményi Tűzvédelmi Szabályzat
- 3.) Az építmények szintenkénti alaprajza a tűzvédelmi jelölésekkel.
- 4.) Oktatási nyilvántartások, nyilatkozatok.
- 5.) Tűzriadó terv.
- 6.) Kiürítés számítás
- 7.) Tűzvédelmi üzemeltetési napló.
- 8.) Elektromos és villámvédelmi berendezések felülvizsgálata.
- 9.) Kémények felülvizsgálata.
- 10.) Tűzvédelmi ellenőrzések másolatai.
- 11.) Tűzvédelmi utasítások másolatai.
- 12.) Tűzvédelmi feladatok átadás-átvétel jegyzőkönyvei.

Tűzvédelmi beszámoló jelentések, önértékelések, tájékoztatók tartalma.

1. Tájékoztatás a tárgyévben végzett tűzvédelmi tevékenységről, a végrehajtott fontosabb feladatokról.

Ezen belül részletesen ismertesse:

- A tűzvédelmi ellenőrzés során vizsgált területet, a telephelyek számát, az ellenőrzések számát, területi megoszlását, az ellenőrzési szempontok során tett megállapításokat, az ellenőrzések főbb tapasztalatait.
- A tűzvédelemmel kapcsolatban saját feladat és jogkörben kiadott utasításokat, intézkedéseket.
- Hatósági ellenőrzéseket és azok megállapításait, a felelősségre vonás fajtáit, a tett intézkedéseket,
- Tűzvédelmi felelősségre vonásokat, azok fajtáit.
- A tűzvédelmi téren végzett fejlesztéseket, azok által elért (vagy várható) eredményeket.

2. A beszámoló adjon átfogó képet a szervezeti egység tűzbiztonsági helyzetéről. Ezen belül:

- A tűzvédelmi kiképzéssel és továbbképzésével kapcsolatos feladatok végrehajtásáról.
- Tűzvédelmi szakvizsgát tett létszámról témánként.

3. Ismertesse a tárgyévben bekövetkezett jelentősebb tüzeseteket, a tűz keletkezésének körülményeit és főbb tapasztalatokat, valamint a tett intézkedéseket.

4. Értékelje a tűzvédelmi helyzetet, a jogszabályokban és egyéb előírásokban meghatározott követelmények teljesítését a tűzvédelmi munka hatékonyságát.

5. A területi igazgatóságok a fentiek figyelembevételével évente egy alkalommal január 10.-ig tűzvédelmi tájékoztatást készítsenek szakági bontásban és küldjék meg a tűzvédelmi felügyeletet ellátó MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság Vasútbiztonság szervezet részére. A tájékoztató a szakszolgálat tűzvédelmi tevékenységét értékelje.

Szempontok a felügyeleti ellenőrzéshez

1. Az előző ellenőrzés óta történt-e a tűzvédelmi helyzetet befolyásoló szervezeti, technológiai változás? (Ha történt, azok felsorolása.)
2. Tűzvédelmi hatóság által tartott utolsó ellenőrzés időpontja:
 - az ellenőrzés során megállapításra került hiányosságok közül nem került megszüntetésre – felsorolása, felelős személyek felelősségre vonására tett javaslat.,- a megszüntetésre soron kívüli intézkedés megállapítása.
3. Az elkészített Tűzvédelmi Szabályzat megfelel-e az érvényben lévő jogszabályok, MÁV Utasítások előírásainak?

Tartalmazza-e:

- a) a tűzvédelmi feladatokat is ellátó személyek feladatait és kötelezettségeit;
 - b) a tűzvédelmi feladat finanszírozására vonatkozó szabályokat;
 - c) a létesítmény (létesítmények), építmények, tűzszakaszok, illetőleg a helyiségek, szabadterek, veszélyességi övezetek eseti tűzvédelmi használati szabályait, előírásait;
 - d) a tevékenységre vonatkozó tűzvédelmi használati szabályokat, előírásokat;
 - e) az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység végzéséhez szükséges írásbeli feltételek meghatározására, illetve előzetes egyeztetésére jogosult személyek felsorolását;
 - f) a tűzvédelmi oktatással kapcsolatos feladatokat és a munkavállalókra vonatkozó tűzvédelmi képesítési követelményeket;
 - g) a munkavállalóknak a tűzjelzéssel, tűzoltással, műszaki mentéssel kapcsolatos feladatait;
 - h) az első pontban felsorolt, időközben bekövetkezett, tűzvédelmi helyzetet befolyásoló változások, módosítások a szabályzatban átvezetésre kerültek-e?
4. Ha az ellenőrzött szakszolgálat Tűzriadó Terv készítésére kötelezett:
- elkészítették-e a Tűzriadó Tervet?
- Ha készült, tartalmazza-e:
- a tűzjelzés módját,
 - a tűzoltóság, valamint a létesítményekben tartózkodók riasztási rendjét, a létesítmény elhagyásának módját,
 - a tűz esetén a munkavállalók szükséges tennivalóit (tűzvédelmi berendezések kezelése, tűzoltás és mentés, rendfenntartás, technológiai folyamat leállítása, áramtalanítás stb.), főbb veszélyforrások megnevezését (utalással a védekezési szabályokra),
 - a létesítmény helyszínrajzát, szükség szerint szintenkénti alaprajzait a tűzvédelmi szempontból fontos berendezések (eszközök), központi elzárók (kapcsolók) és a vízszerezési helyek megjelölésével.
- A Tűzriadó Tervben foglaltak végrehajtását szükség szerint évenként gyakorolták-e és annak eredményét írásban rögzítették-e?
5. Az főtevékenységi kör, szakszolgálat részéről történt-e tűzvédelmet érintő ellenőrzés? Ha igen milyen megállapításokat tartalmazott és milyen intézkedések történtek?
6. Tűzvédelmi feladatok ellátása:
- Az ellenőrzött szervezet tűzvédelmi feladatokat ellátó munkavállalójának szakmai képesítése, megbízása.
 - Nagyobb szervezeti egység tűzvédelmi előadója, megbízottja.

– Tűzvédelmi feladatokat is ellátó középvezetők szakmai végzettsége.

7. Tűzvédelmi oktatás:

– Vizsgálni kell, hogy a Tűzvédelmi Szabályzatban az oktatás szabályozása megtörtént-e és az a gyakorlatban hogyan valósul meg?

– Újfelvételes dolgozók tűzvédelmi oktatásának szabályozása és végrehajtása.

– Tűzvédelmi oktatás dokumentálása (ismétlődő, újfelvételes) oktatási napló vezetése.

8. Tűzvédelmi szakvizsgáztatás szabályozottsága, végrehajtása. Vizsgázott és vizsgahátralékos dolgozók nyilvántartása.

9. Tűzoltó készülékek, tűzoltó vízforrások karbantartása, állapota, ellenőrzése, jelölése, nyilvántartása.

10. Villamos és villámvédelmi berendezések szabványossági felülvizsgálata. A vizsgálat során megállapított hiányosságok megszüntetése és nyilvántartásának módja.

11. Kémények használhatóságának ellenőrzése, nyilvántartása.

12. Területi ellenőrzések konkrét megállapításai:

– Szabad terek, helyiségek, vasúti (vontató és vontatott) járművek, közúti járművek tűzvédelmi állapota, a dolgozók tűzvédelmi magatartása, tűzvédelmi szabályok betartása. A konkrét használati és létesítési szabálytalanságok felsorolása.

- A megállapított hiányosságok megszüntetéséhez szükséges intézkedéseket külön kell választani:

- Épület, építmény üzemeltetésével kapcsolatos feladatok,

- Használattal, technológiával kapcsolatos feladatok.

Munkavégzési engedély alkalomszerű tűzveszélyes munkavégzéshez

Az 20... év hó nap megtartott helyszíni szemle alapján a 54/2014.(XII.5.) BM. sz. rendelettel kiadott OTSZ 184.§.értelmében engedélyt adok a MÁV Zrt. létszámában (nem MÁV Zrt. létszámában) lévő

..... nevű szakmunkásnak,

anyja neve, szül. hely és idő
Szakmai okl. sz: Tűzv. szakv. biz. száma:

hogy a létesítményben
helyiségben 20..... év..... hó..... nap..... órától 20..... év hó..... nap
óraig tűzveszélyes tevékenységet végezzen, az alább felsorolt megelőző tűzvédelmi előírások,
rendelkezések végrehajtása, illetőleg maradéktalan betartása mellett.

Tűzvédelmi előírások.....
.....
Gondoskodjon arról, hogy a tűzveszélyes, nyílt lánggal járó munkával kapcsolatos megelőző
előírásokat, rendelkezéseket betartsák.

..... 20..... év hó nap

.....
engedélyező aláírása

Az engedélyben felsorolt megelőző tűzvédelmi előírásokat, rendelkezéseket tudomásul
vettem, azok és a vonatkozó, valamint érvényben lévő jogszabályok, szabvány előírások,
szabályzatok betartásáért büntetőjogi felelősséget vállalok.

.....20..... év..... hó nap

.....
munkát végző aláírása

Az engedélyben felsorolt tűzvédelmi előírások, rendelkezések betartása mellett
a.....munka elvégzését engedélyezem.

..... 20..... év hó nap

.....
munkát engedélyező aláírás

A munkavégzést követő tűzvédelmi szempontú átadás átvétel:

Az érintett munkaterület átvizsgálása során egybehangzóan megállapítjuk, hogy olyan rendellenességet, amely a későbbiek során tűzveszélyt jelentene nem találtunk.

.....

.....

Átadó, neve, beosztása

Átvevő, neve, beosztása

ALKALOMSZERŰ TŰZVESZÉLYES MUNKAVÉGZÉS ÁLTALÁNOS TŰZVÉDELMI SZABÁLYAI

1. Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységet (pl. hegesztés, lángvágás, bitumenolvasztás stb.) csak engedélye alapján szabad végezni.
2. Tűzveszélyes tevékenységet TILOS olyan helyen végezni, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat, mindaddig, amíg a tűz, – vagy robbanás veszélyét el nem hárították.
3. Az alkalomszerű tűzveszélyes munkát végző személy köteles az engedélyt magánál tartani és az ellenőrzés alkalmával az ellenőrző személynek átadni, ha az kéri.
4. A tűzveszélyes munkát végző személy csak azokat a munkákat végezheti el, amelyekre az engedély szól és csak abban az esetben, ha az engedélyben meghatározott tűzvédelmi előírásokat végrehajtja, illetve a munka során folyamatosan betartja.
5. A hegesztés, lángvágás helyétől számított 5 m-es körzetben gyúlékony anyag nem lehet. Ha ez nem oldható meg, úgy az engedélyt kiadó köteles meghatározni a védekezés módját és így megállapítani a tűztávolságot. Szükség esetén felügyeletről kell gondoskodni.
6. A szabadban tüzet gyújtani, tüzelő berendezést használni csak úgy szabad, hogy a környezetére tűz – vagy robbanásveszélyt ne jelentsen.
7. Tilos munkát végezni, ha:
 - a szél sebessége veszélyeztetheti a hegesztőt;
 - zivatar van;
 - villámlik!
8. A szabadban tüzet és az üzemeltetett tüzelő-berendezést őrizetlenül hagyni nem szabad.
9. Szabadban történő tüzelő berendezés használata, vagy tűzgyújtás esetén helyszínen olyan eszközöket, illetve felszereléseket kell készenlétben tartani, amelyekkel tűz esetén a tűz terjedése megakadályozható, illetve eloltható.
Hegesztő berendezésekhez 1-1 db 6 kg-os A-B-C porral töltött tűzoltó készüléket kell biztosítani.
10. A tűzveszélyes tevékenység után a munkavégző a helyszínt és annak környezetét

tűzvédelmi szempontból köteles átvizsgálni és minden olyan körülményt megszüntetni ami tüzet okozhat.

A munka befejezését az engedélyezőnek be kell jelenteni és az engedélyt le kell adni.

Tűzvizsgálati jegyzőkönyv

MÁV Magyar Államvasutak Zrt.
Biztonsági főigazgatóság
Területi Vasútbiztonság Szervezet
Gy. - / 20 sz.

Tűzvizsgálati jegyzőkönyv

Készült: 201 év hó - n

Tárgy: A 201 Év Hó -n óra perckor a

Jelen vannak:

MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság részéről:

MÁV Zrt. Területi Tűzvédelmi Szakértő:

Területileg illetékes balesetvizsgáló:

MÁV Zrt. illetékes szakterület képviselőjében:

Irányított szerv részéről:

A rendőrség vagy a tűzoltóság részéről:

A fenti tárgyban tartott vizsgálat alkalmával a következőket állapítottuk meg:

1. A tűzeset leírása:

(helyszínrajz, vázlatrajz, fénykép csatolandó)

2. Időjárás

Szélirány: Hőmérséklet: C°

Borús, esős, száraz, szeles, napos, viharos, stb.:

3. Vasúti kocsitűz esetén:

Kocsi pályaszáma: Szállított áru megnevezése:

Vonatszám:

Kocsi típusa:

Szállított anyag veszélyessége (RID):

Szállított anyag feladva 19	év	Hó	-n	Állomás
Az áru súlya:		Csomagolása:		
A feladó neve:		Átvevő neve:		
Érkezett az	sz. vonattal, 20	Év	Hó	Nap
A vonatba a mozdonytól számítva		Kocsiként volt besorozva.	óra	perc
Védőkocsik száma:	db.			
Egyéb:				

4. A tüzeset keletkezésének oka, a bizottság véleménye szerint:

5. A megelőzésre vonatkozó rendeletek, előírások elmulasztásáért vagy a tűz továbbterjedésének nem kellő módon történő megakadályozásáért felelős:

(A felelős személy irányított szervének képviselőjét a tűzvizsgáló bizottságba be kell vonni)

6. A tanúk személyi adatai:

Név:	Anyja neve:			
Születési hely:	19	Év	Hó	Nap
Lakása:	helyiség		utca	Szám
Szolgálati helye:	Szolg. Beosztása:			
Név:	Anyja neve:			
Születési hely:	19	Év	Hó	Nap
Lakása:	helyiség		utca	Szám
Szolgálati helye:	Szolg. Beosztása:			

Megjegyzés: a meghallgatási jegyzőkönyvek egy példányát mellékelni kell.

7. A keletkezett effektív tűzkár felsorolása:

(kocsisérülési jkv., kárjegyzék, számla, stb. csatolandó)

8. A megmentett anyag, áru, stb. megnevezése és értéke:

9. Javaslatok hasonló esetek megakadályozására:

10. A tüzet eloltó egység megnevezése, a bevetett eszközök megnevezése és száma:

11. Felhasznált MÁV eszközök típusa, mennyisége:

12. A tűz oltásában kimagasló munkát végeztek:

13. A jármű tűzvédelmi berendezésének állapota:

14. Egyéb észrevételek, megjegyzések, mellékletek felsorolása:

15. A tűzkárt a felelős irányított szerv statisztikájában kell szerepeltetni. Személyi felelősség hiánya esetén a tűzokozó tevékenység végzésére illetékes irányított szerv statisztikájában.

16. A felelős irányított szerv felügyeleti szerve (szakág, igazgatóság):

17. A bizottság ki ellen és milyen felelősségrevonást kezdeményezett:

A vizsgálatban résztvevők a jegyzőkönyvben foglaltakkal egyetértenek, a jegyzőkönyvet felolvasás után jóváhagyólag aláírták:

k. m. f.

.....
.....
.....

A tűzesettel kapcsolatos tanúvallomásokat, meghallgatási jegyzőkönyveket személyenként külön el kell készíteni és jelen jegyzőkönyvhöz csatolni.

A MÁV Zrt.-t érintő tűzeset vizsgálatát a legrövidebb időn belül be kell fejezni, és a jegyzőkönyv egy példányát tárgyhót követő hó 10.-ig a MÁV Zrt. Biztonsági főigazgatóság részére meg kell küldeni.

MÁV Magyar Államvasutak Zrt.

.....SZ.

.....

.....

Tűzvizsgálati jegyzőkönyv melléklete

MEGHALLGATÁSI JEGYZŐKÖNYV.

Tárgy:

Felvétel helye:

Ideje:

Jelen vannak:

Jegyzőkönyvezető:

Tűzvizsgáló bizottság vezetője:

A tűzesettel kapcsolatban meghallgatott személy:

Név:

Anyja neve:

Születési helye, ideje:

Lakhelye:

Szolgálati helye:

Beosztása:

*** A meghallgatási jegyzőkönyv minden oldalát alá kell írni.**

Nevezett a következőket mondja el:

*** A meghallgatási jegyzőkönyv minden oldalát alá kell írni.**

A Tűzvédelmi oktatás tartalmi követelményei

A tűzvédelmi oktatás személyi feltételei.

Munkavállalók részére tűzvédelmi oktatást tarthat:

Az elméleti és gyakorlati tűzvédelmi oktatást a felelős vezető által megbízott személy tarthat.

A tűzvédelmi oktatások tartalmi követelménye a munkahelyre vonatkozó általános és speciális ismeretek:

1. A tűzvédelmi szabályzat, az ahhoz kapcsolódó jogszabályok, szabványok, utasítások munkavállalókra vonatkozó részeinek ismertetése.
2. A gazdálkodó szervezet tűzvédelmi feladata.
3. Építmények, épületek, szabad terek, és járművek tűzvédelmi használati szabályai. (Eszközök használata, raktározás, tárolás, szállítás).
4. Szabadban történő tűzgyújtás szabályai, éghető folyadékok kezelése, tárolása, szállítása.
5. A munkaterület és technológia tűzveszélyessége.
6. A tűzjelzés lehetősége és módja:
 - a) Tűzet és tűzre utaló jelenséget haladéktalanul jelenteni kell a tűzoltóságnak a 112-es, a 105-ös, vagy a vasútüzemi telefonon a 905-ös telefonszámon.
 - b) A tűzjelzés tartalma:
 - Hol keletkezett a tűz, hogyan lehet megközelíteni?
 - Milyen anyag ég, a tűz mit veszélyeztet?
 - Emberélet van-e veszélyben?
 - A bejelentő neve, a bejelentésre használt telefon száma.
7. A munkaterületen lévő tűzoltó eszközök, berendezések, felszerelések használatának ismertetése.
8. A készenlétkben kihelyezett hordozható tűzoltó készülékek csoportosítása oltóanyag szerint: víz, hab, por, szén-dioxid és gázzal oltó.
9. A tűzoltó készülék alkalmazhatósága: az éghető anyagok tüzeinek halmazállapot szerinti csoportosítása /tűzosztályok/, az adott környezetben való alkalmazhatósága (hőmérséklet, az oltóanyag elektromos vezető képessége), az ellenőrzés érvényessége.
10. Tűz és káreset esetén követendő magatartás (Tűzriadó Terv). Ismertetni kell, hogy tűz esetén, a létesítmény területén tartózkodó munkavállalóknak mi a feladata. (Riasztás, terület biztosítása, közművek kezelése, anyagi javak mentése, stb.)
11. A tűzvédelmi előírások megszegésének jogi következményei a 259/2011 (XII.7.) Korm. rendelet 1. mellékletének ismertetése.
12. A fentiekén túl ismertetni kell az adott munkahely speciális tűzvédelmi előírásait.
13. Az oktatásokat oktatási naplóban kell dokumentálni, amelynek tartalmaznia az oktatás tárgyát és időpontját, az oktatást végző és az oktatásban részesültek megnevezését és aláírását.

**Oktatási napló
(MINTA)**

Tűzvédelmi oktatási napló

Készült: _____ év _____ hó _____ napján a _____
_____ (munkahely megnevezése)

Oktatásra kötelezett: _____ fő

Oktató neve: _____

Megjelent: _____ fő

Beosztása: _____

Igazoltan távol: _____ fő

Az oktatás jellege:

- előzetes (alap) oktatás
- ismétlődő oktatás
- rendkívüli oktatás

Az oktatott dolgozók:

- új belépők
- munkakört változtatók
- más külső gazd. szerv. dolgozói
- alkalmoszerű tűzvesz. tev. végzők

Sor kerül gyakorlati oktatásra?

- igen
- nem

Oktatás tematikája:

-
-
-
-
-

Oka:

- Tűzvédelmi Szabályzat előírása
- egyszeri különleges munka
- új anyag, gép, berendezés
- új tűz- és robbanásveszélyes technológia
- tűzeset utáni

Az oktatás rövid leírása: _____

Oktató aláírása.....

Nyilvántartás tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező munkavállalókról

Szolgálati hely.....

[illegible]

Tűzvédelmi üzemeltetési napló

(A készenlétben tartó neve)

(Az ellenőrzést végző neve)

A tűzoltó készülékek ellenőrzési és javítási nyilvántartása

A javító(k) neve:

[illegible]

Tűzcsapok karbantartását igazoló napló 20 . év

A készenlétben tartó neve:

Cím

Az ellenőrző vizsgálatokat végző neve(i):

**A TŰZCSAPOK ÉS TŰZOLTÓ TÖMLŐK ELLENŐRZÉSI ÉS JAVÍTÁSI NYILVÁNTARTÁSA 20 .
ÉV**

A karbantartó neve, címe:

Sor- szám	A tűzcsapok és tűzoltó tömlők			A vizsgálat dátuma (negyedév)				Javítás szükséges	Megjegyzés
	készenléti helye	Típusa	gyárt év	I.	II.	III.	IV.		
1		Fali tűzcsap	Nyomás próba 2005.						
2		Fali tűzcsap	Nyomás próba 2005.						
Vizsgálatot végző aláírása:									

K I M U T A T Á S

a létesítményekben elhelyezett tűzjelző berendezésekről

--		
Tűzjelző készülék helye	Tűzjelző eszköz fajtája	Értesítendő

--		
1. Raktár	telefon	Tűzvédelmi felelős és a tűzoltóság
2. ....	.....	.....
3. ....	.....	.....
4. ....	.....	.....
5. ....	.....	.....
6. ....	.....	.....
7. ....	.....	.....

--		

(Valamennyi helyiséget fel kell sorolni, ahol tűzjelző készülék elhelyezésre került.)

Ellenőrzési napló 20 .év

A villamos táplálású menekülési útirány jelző biztonsági jelek, irányfények ellenőrzése.

Biztonsági jel helye	db	I.hó	II.hó	II.hó	IV.hó	V.hó	VI.hó	VII.hó	VIII.Hó	IX.hó	X.hó	XI.Hó	XII.hó
Az ellenőrzést végző személy aláírása:													

Ellenőrzésre jogosult személyek:

Az irányfények ellenőrzés havonta próbával történik, a meghibásodott elemeket (akkumulátor, fénycső) haladéktalanul cserélni kell.

Az ellenőrzést elrendelte,
megtörténtét kontrolálta: