

KINNITAN tulenevalt ülikooli
Tuleohutuseeskirja punktist 15.

(allkirjastatud digitaalselt)

Heiki Pagel
kinnisvaraosakonna juhataja

Tulekahju korral tegutsemise plaan

Jakobi 5, Tartu

Tartu 2022

Sisukord

1. Sissejuhatus	3
2. Mõisted.....	3
3. Evakuatsiooni ja tulekahju korral tegutsemist mõjutavate andmete kirjeldus	4
4. Ettevõtte tuleohtlikkuse kirjeldus.....	7
5. Tulekahjust teavitamise juhised	8
6. Evakuatsiooni läbiviimise juhised	10
7. Tulekahju korral tegutsemise juhised	11
7.1 Tulekahju korral tegutsemise juhtimine	11
7.2 Esmaste tulekustutusvahendite ja tuleohutuspaigaldiste kasutamine.....	12
7.3 Tulekahju leviku piiramine.....	12
7.4 Tehnoloogiliste seadmete või protsesside puhul nende ohutuks tegemine	12
7.5 Evakueerumine	13
8. Päästemeeskonnaga tehtava koostöö juhised	14
9. Tulekahju korral tegutsemise plaaniga tutvumine	14
Lisa 1. Evakuatsiooniskeemid	

1. Sissejuhatus

Jakobi 5 hoone tulekahju korral tegutsemise plaan (edaspidi *plaan*) on Jakobi 5 hoone töötajatele mõeldud juhend, mis kirjeldab, kuidas käituda tulekahju korral, võttes sealjuures arvesse Jakobi 5 hoone ja selles toimivate tegevuste tuleohutuslaseid erisusi. Plaani eesmärgiks on tagada hoones viibivate inimeste ohutus ja nende ohutu liikumine kogunemiskohta tulekahju korral.

Plaan koosneb tegevuskavast tulekahju korral (teksti osa) ja evakuatsiooniskeemidest (joonised). Plaani ülesehitus põhineb [siseministri määrusel nr 43](#).

2. Mõisted

Tulekahju – väljaspool spetsiaalset kollet toimuv *kontrollimatu põlemisprotsess*, mida iseloomustab kuumuse ja suitsu eraldumine ning millega kaasneb varaline või muu kahju.

Evakuatsioon – hoones viibivate inimeste sunnitud väljumine (evakueerumine) või sunnitud väljatoomine (evakueerimine) hoonest ohutusse kohta *töötajate korraldamisel* ja juhtimisel kuni päästetöötajate saabumiseni ning vajadusel ka pärast seda.

Evakuatsioonitee – hoones kulgev vabalt läbitav, ohutu ja evakuatsioonivalgustitega tähistatud liikumistee evakuatsioonipääsuni. **Evakuatsiooniteedele ei tohi ladustada põlevmaterjali.**

Evakuatsioonipääs – evakuatsioonitee lõpus paiknev, evakuatsioonivalgustiga tähistatud seestpoolt võtmata avatav vabalt läbitav ukseava.

Hädaväljapääs – evakuatsioonipääsu nõuetele mittevastav väljapääs, mille kaudu on võimalik evakueeruda või evakueerida tulekahju korral.

Tuletõkkeseksioon – hoone osa või ruum ühel korrusel või läbi mitme korruse, mis on ümbritsevatest hoone osadest eraldatud nii, et tule levik välja- või sissepoole seda hoone osa või ruumi on ettemääratud aja jooksul tõkestatud.

Loendus – töötajate ja külaliste evakueerituse kontrollimine kogunemiskohas.

Automaatne tulekahjusignalisatsioonisüsteem (edaspidi: **ATS**) – süsteem, mis annab automaatselt teate tekkinud tulekahjust, samuti oma töövalmidust ohustavast rikkest.

Suitsutsoon – hoone osa, kuhu on kogunenud nähtav kogus põlemise käigus tekkinud suitsu. **Suitsutsooni läbimine on eluohtlik.**

3. Evakuatsiooni ja tulekahju korral tegutsemist mõjutavate andmete kirjeldus

Ehitise kasutusviis ja kasutamisetstarve	IV kasutusviis: kogunemishoone Kasutamisetstarve: kõrgkooli hoone
Ehitise korruste arv, üldpindala ja korrusepindalad	Tegemist on kahest korpusest ja vahekorridorist koosneva hoonega. A-korpus on kolmekorruseline, lisaks pööning ja soklikorrus. B-korpus on kolmekorruseline. Hoone üldpindala: 4 052,60 m ² soklikorrus: 110 m ² I korrus: 1 493,90 m ² II korrus: 1 546,20 m ² III korrus: 681,50 m ² Pööning: 221 m ²
Ehitise kasutamise kellaajad	Hoone on avatud E-P 7.45-19.00. Teistel aegadel pääseb hoonesse läbipääsukaardiga.
Ehitise kasutajate arv	Töötajaid on tööpäevadel päevasel ajal ~70, puhkepäevadel ~20. Külalisi, sh üliõpilasi ajavahemikul septembrist juunini ~500, ajavahemikul juuli-august ~30.
Valvepersonal	E-R 7.30–22.30, L-P 7.30-19.30 on hoones üks sisevalvetalituse töötaja. Valveruum asub hoone esimesel korrusel peasissekäigust vasakul. Hoones on ka tehniline valve.
Kasutajate arv, kes ei ole võimelised iseseisvalt evakueeruma	Ehitises ei viibi üldjuhul isikuid, kes ei suuda tavaolukorras iseseisvalt evakueeruda.
Evakuatsiooniteed ja -pääsud	Evakuatsiooniteed on tähistatud vastavate märkidega ja suunduvad kas otse välja või evakuatsioonitrepikotta. Nähtavuse tagamiseks on evakuatsiooniteedele paigaldatud turvavalgustid. Evakuatsiooniteedel olevad ukSED on vastavalt tähistatud ning avatavad evakuatsiooni suunas ilma võtmeta.
Ehitisesisene evakuatsioon	Täpne evakuatsioonilahendus on toodud skeemidel. Soklikorrusel on üks evakuatsioonitrepikoda väljumisega esimese korruse tasandilt otse õue ja üks hädaväljapääs (ruumis nr 005). 1. korrusel on 12 evakuatsioonipääsu ja üks hädaväljapääs (ruumis nr 133). 2. ja 3. korrusel on neli evakuatsioonitrepikoda väljumisega esimese korruse tasandilt otse õue. 4. korrusel on üks evakuatsioonitrepikoda väljumisega esimese korruse tasandilt otse õue.
Esmased tulekustutusvahendid	Tulekustutid – Hoones on 6 kg pulberkustutid. Tulekustutite paiknemine hoones on välja toodud skeemidel. Kasutusjuhend asub tulekustuti pealdisel.

<p>Tuleohutuspaigaldised</p> <p><i>Kustutusvahendid ja tuleohutuspaigaldised peavad olema nähtaval ja kergelt ligipääsetavad. Neid ei tohi varjata plakatite vms-ga.</i></p>	<p>Kogu hoone on kaetud automaatse tulekahjusignalisatsioonisüsteemiga (ATS), mis näitab tulekahju- ja veateadet anduri täpsusega. ATS koosneb A-korpuses asuvast keskseadmest, B-korpuses asuvast korduspaneelist, anduritest, häirekelladest ja tulekahju teatenuppudest. Tulekahjuhäire käivitub siis, kui vajutatakse tulekahju teatenappu või andur tuvastab liigse kuumuse/suitsu. Häire käivitub ka süsteemirikke korral.</p> <p>Tulekahju häire korral kuvatakse keskseadme paneelidele teave häires oleva anduri kohta. ATS-i kasutusjuhend, hoolduspäevik ja paiknemisskeemid asuvad A-korpuse keskseadme juures 1. korrusel peaukse kõrval.</p> <p>Tulekahju häirega koos toimuvad mh järgmised tegevused:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) hoones hakkavad tööle häirekellad, 2) keskne ventilatsiooni- ja jahutussüsteem seiskub, 3) liftid liiguvad esimesele korrusele ja jäävad sinna seisma (sest tulekahju häire korral on liftide kasutamine keelatud), 4) evakuatsioonitrepikodades avanevad suitsuluugid, 5) häire edastatakse automaatselt päästeameti häirekeskusesse, turvafirmasse ja ülikooli valvekeskusesse. <p>Avastades tulekahju enne kui häirekellad on käivitunud, tuleb tulekahjust teada anda vajutades tulekahju teatenappu (punased karbid seintel). Tulekahju teatenappud asuvad peamiselt trepikodade lähistel. Täpsed asukohad on toodud evakuatsiooniskeemidel.</p> <p>Selleks, et tulekahju ajal oleks võimalik hoonest ohutult väljuda, on teatud trepikodadest moodustatud eraldi tuletõkkesektsioonid. See tähendab, et need on ehitatud materjalidest ja viisil, mis trepikojauste kinni hoides aitab tule levikut eemal hoida kuni 60 minutit. Kõik tuletõkkesektsiooni viivad ukSED on tuletõkkeuksed. Tuletõkkeuksed tuleb sulgeda iga kasutuskorra järel, st neid ei tohi fikseerida lahtisesse asendisse. Tuletõkkeuks saab tulekahju levikut takistada üksnes siis, kui see on suletud. Eraldi tuletõkkesektsioonideks on ehitatud ka teatud tehnilised ruumid (nt kilbiruum, lift jms). Jakobi 5 hoone A-korpuse Lutsu tänava poolse evakuatsioonitrepikoja kõikide korruste ukSED on tulekahjuhäire korral automaatselt sulguvad, st tavakasutuses hoitakse neid lahti ja häire korral need sulguvad ise. Kõik teised tuletõkkeuksed Jakobi 5 hoones tuleb ise sulgeda iga kasutuskorra järel.</p> <p>Hoonesse on paigaldatud turvavalgustus (toimimisajaga 60 minutit), mis koosneb evakuatsioonitrepikoja ja paanika vältimisvalgustusest. Evakuatsioonivalgustus valgustab evakuatsiooniteid ja nendel paiknevaid tulekustutusvahendeid ja ohumärgistusi. Selle alla kuuluvad ka nt evakuatsioonipääsu märgid (nool koos rohelisel taustal jooksva inimese kujutisega), mis näitavad suunda, kuhu tuleb liikuda. Paanikavältimisvalgustus paigaldatakse alale, kus ei ole evakuatsioonitee nähtav ning selle eesmärgiks on aidata inimesel jõuda evakuatsiooniteele.</p>
--	--

	<p>Turvavalgustus võimaldab elektrikatkestuse korral lahkuda turvaliselt hoonest ning teha tulekustutus- ja päästetöid.</p> <p>Tulekahju käigus tekkivat suitsu ja soojust on võimalik eemaldada suitsueemaldussüsteemi kaudu. Tulekahjuhäire korral avanevad evakueerimiseks mõeldud trepikodades automaatselt suitsuluugid. Sellega parandatakse evakuatsioonitee ohutust ja nähtavust. Suitsuluuke on hoones ka mujal, kuid neid tohib avada üksnes päästemeeskond. Kuna suitsuluukide kaudu tekib kiirem õhuvahetus, siis peab päästemeeskond enne veenduma, et tulekahju on lõplikult kustutatud ning peale tulev hapnik ei tekitaks uut põlengut. Suitsueemaldussüsteemi juhtpuldid asuvad A-korpuses ATS keskseadme juures ja B-korpuses ATS keskseadme korduspaneeli juures.</p>
Esmaabivahendid	<p>Esmaabivahendid asuvad:</p> <p>A-korpuses:</p> <ul style="list-style-type: none"> • infolauas • I korruse ruumis 118 • II korruse ruumi 201 ees (kööginurgas) • III korruse ruumi 301 ees (kööginurgas) <p>A-korpuse I korruse raamatukogu lugemissaalis asub AED elustamisaparaat.</p> <p>B-korpuses:</p> <ul style="list-style-type: none"> • I korruse ruumis 148 • I korrusel lifti lähisel (kööginurgas) • II korrusel lifti lähisel (kööginurgas) • III korrusel lifti lähisel (kööginurgas) <p>Vahekoridoris:</p> <ul style="list-style-type: none"> • II korruse ruumis 245 (puhkeruum)
Ventilatsioon	<p>Hoones on sundventilatsioon, mis seiskub tulekahjuhäire korral. Ventilatsiooniseadmed asuvad A-korpuses ruumis 402 ja B-korpuses ruumides 157 ja 327. Seadmete lülitid asuvad seadmete juures. Ventilatsiooni saab reguleerida ka automaatika arvutist.</p> <p>Ka autonoomsed kliimaseadmed seiskuvad tulekahjuhäire korral. Seadmete lülitid asuvad seadmete juures A-korpuses ruumides 114, 118, 217, 224, 402 ja B-korpuses ruumides 157, 237, 327.</p>
Küte/ Jahutus	<p>Hoone kütmine ja jahutus põhineb kaugküttel/kaugjahutusel. Küttesõlm asub keldrikorruse ruumis nr 007.</p>
Muud andmed ehitise kohta	<p>Hoone on tulepüsiv (TP-1 tulepüsivusklass), kandevõimega R60, st hoone kandekonstruktsioon peab vastu vähemalt 60 minutit.</p>

4. Ettevõtte tuleohtlikkuse kirjeldus

Hoones ei toimu tule- ega plahvatusohtlikku tegevust. Põlevmaterjali kogused ruumides on reeglina väikesed, v.a A-korpuse II korrusel asuvas raamatukogus (ruumis nr 226).

Võimalikud tuleohud ehitises	Tegevused tuleohu ennetamiseks
Toidu soojendamine	Ülikooli hoonetes on enim tulekahjuhäireid tekitanud mikrolaineahjudes soojendades kõrbema läinud toit. Mikrolaineahju kasutades järgib kasutaja seadme kasutusjuhendit (mis asub seadme juures). Töötavat seadet ei jäeta järelevalveta. Enne seadme kasutamist veendub seadme kasutaja, et see on seest puhas ning peale kasutamist teeb seadme enda järel puhtaks.
Küünalde põletamine	Küünlaid kasutades ei jäta kasutaja põlevaid küünlaid hetkekski ilma järelevalveta. Küünal asetatakse stabiilsele tasapinnale, mittesüttivast materjalist alusele, mis ei lähe küünla põlemisel kuumaks. Küünalt ei panda kunagi otse tulekahjuanduri alla või tuuletõmbusega kohta (nt lahtise akna või ukse lähedusse või ventilatsiooniva alla). Süttimisohtlikud esemed (jõuluseaded, paberid, kangad jms) peavad jääma küünlast vähemalt 50 cm kaugusele. Küünlaid süüdates mitmekaupa lähestikku tuleb nende vahele jätta ruumi vähemalt 10 cm.
Suitsetamisrežiimi rikkumine	Jakobi 5 hoones ja territooriumil on suitsetamine keelatud.
Elektriseadmete rike	Elektriseadmete rikete vältimiseks kontrollib seadme kasutaja enne seadme kasutamist seadme seisukorda. Lõpetades ruumi kasutamise peavad kasutajad lülitama välja elektriseadmed, mis ei ole mõeldud ööpäevaringseks kasutamiseks.
Elektripaigaldiste rike	Elektripaigaldiste rikete vältimiseks tehakse ehitises vastavalt nõuetele käidukorraldaja poolt elektri käitu. Lisaks sellele tehakse kord viie aasta jooksul kogu ehitise elektripaigaldiste tehniline kontroll.
Süütamine	Infolaua töötaja jälgib videosüsteemi monitoride kaudu ruumides ja territooriumil toimuvat tegevust. Iga hoones töötav isik, kes avastab tulekahjule viitavaid ilminguid (leegid, kärsahais, suits, pragin, suuline viide) on kohustatud asja uurima, püüdes teha kindlaks ilmingute põhjuse.
Tuletööde tuleohutusnõuete rikkumine	Tuletöid tohivad teha üksnes tuletöö tunnistusega isikud. Tuletööde tegemine peab olema korraldatud vastavalt siseministri määrusele „Tuletöö tegemisele esitatavad nõuded“.

5. Tulekahjust teavitamise juhised

Tulekahju avastamine	Tegevused
Tulekahjuhäire korral	<p>Infolaua töötaja vaigistab alarmi ja kontrollib häire õigsust. Häire õigsuse kontrollimiseks liigub ta häiret andnud ruumi (andurini). Kui häire kontrollimiseks on vaja siseneda kinnisesse ruumi (nt kabinetti), siis enne sisenemist tuleb kontrollida, kas uks või selle link on soe (nt hoida kätt ettevaatlikult ukse või lingi lähistel, kuid mitte vastas). Sooja õhkav käepide või uks annab märku sellest, et teisel pool olev tulekahju on juba suur ning ukse avades (ja õhku juurde saades) võib tekkida plahvatus. Seetõttu ei tohi sooja käepideme või ukse puhul ruumi ust avada.</p> <p>Kui tegemist on tulekahjuga, siis vajutab infolaua töötaja tulekahju teatenuppu, mis käivitab hoones teist korda tulekahjuhäire. Ohukolde lähedal olevaid inimesi tuleb ennast ohtu seadmata ka suuliselt teavitada ning suunduda seejärel lähimat ohutut teed pidi hoonest välja. Kuigi tulekahjuhäire läheb automaatselt päästeameti häirekeskusesse, tuleb siiski ka häirekeskusesse helistada. Sellega kinnitab helistaja häire õigsust ja saab kohe anda ka vajalikku infot tulekahju suuruse, asukoha, kannatanute jms kohta. Võimaluse korral tuleb teavitada tulekahjust ka hoone haldurit ja ülikooli valvekeskust.</p> <p>Valehäire korral võib infolaua töötaja ATS-i taastada alles pärast häire õigsuse kontrollimist. Kõik häired tuleb kanda ATS-i päevikusse. ATS-i rikkest tuleb teavitada haldurit, kes edastab info hooldusfirmale.</p> <p>Tulekahjuhäiret kuuldes peab iga hoones viibiv töötaja vaatama häire võimaliku põhjuse avastamiseks oma asukoharuumis ringi. Häires oleval tulekahjuanduril või -teatenupul põleb punane valgusdiod. Kui häire põhjuseks ei ole tulekahju (vaid nt aur, tolmu, suits, kogemata sisse lülitatud tulekahju teatenupp vms), siis tuleb sellest teavitada kohe hoone infolaua töötajat ja esimesel võimalusel likvideerida valehäire põhjus.</p> <p>Väljaspool valvetöötaja tööaega (so väljaspool E-R 7.30–22.30, L-P 7.30-19.30) kontrollib häire õigsust turvafirma patrull. Kuna patrulli saabumine võib aega võtta kuni 10 minutit, siis on iga hoones viibiv töötaja kohustatud sel ajal ka ise häire õigsust kontrollima või alustama otsekohe evakueerumist (ootamata teistkordset või pikemat häiret).</p>
Tulekahju avastamine enne tulekahjuhäiret	<p>Igäüks, kes avastab tulekahjule viitavaid ilminguid (leegid, kärsahais, suits, pragin, suuline viide) on kohustatud asja uurima, püüdes teha kindlaks ilmingute põhjuse.</p> <p>Avastades tulekahju tuleb otsekohe vajutada tulekahju teatenuppu. Sellega vallandub kogu hoones tulekahjuhäire. Ohukolde lähedal olevaid inimesi tuleb ennast ohtu seadmata ka suuliselt teavitada. Selleks, et infolaua töötaja ei tuleks asjata häire õigsust kontrollima, tuleb helistada infolauada 516 7430 ja omavahel kokku leppida, kumb helistab päästeameti häirekeskusesse. (Tulekahju avastajal on rohkem infot, kuid võid olla oma muude kohustuste tõttu ka rohkem</p>

	<p>hõivatud. Samas kui tulekahju avastaja helistab häirekeskusesse, saab infolaua töötaja teavitada haldurit ja valvekeskust).</p> <p>Väljaspool valvetöötaja tööaega (so väljaspool E-R 7.30–22.30, L-P 7.30-19.30) tuleb peale tulekahju teatenupule vajutamist helistada hädaabinumbril 112 ning seejärel teavitada juhtunust ka üliskooli valvekeskust telefonil 737 5111.</p>
<p>Juhul, kui tulekahjuhäire ei rakendu (nt ATS-i rike)</p>	<p>Kui tulekahju teatenupule vajutades ei lähe häirekellad tööle, tuleb valju häälega teavitada ohukolde lähedal viibivaid inimesi. Sama peavad tegema kõik, kes teadet kuulevad. Seejärel tuleb helistada infolauda 516 7430 ja omavahel kokku leppida, kumb helistab päästeameti häirekeskusesse.</p> <p>Väljaspool valvetöötaja tööaega (so väljaspool E-R 7.30–22.30, L-P 7.30-19.30) tuleb ise helistada hädaabinumbril 112 ning seejärel teavitada juhtunust ka üliskooli valvekeskust telefonil 737 5111.</p>
<p>Tulekahjust teatamine päästeameti häirekeskusesse</p>	<p>Tulekahjust tuleb teatada päästeameti häirekeskusesse hädaabinumbril 112. Helistades püüa jääda rahulikuks ja väljenda end nii selgelt, lühidalt ja täpselt kui suudad, sh:</p> <ul style="list-style-type: none"> - räägi, mis on juhtunud, - teata tulekahju võimalikult täpne asukoht, - ütle, kas keegi on kannatanud, - anna pääseametile oma nimi ja telefoni number. <p>Oluline on ka, et:</p> <ul style="list-style-type: none"> - järgiksid häirekeskusest saadud juhiseid, - ei katkestaks kõnet ilma häirekeskuse loata, - ei lülitaks peale teate edastamist telefoni välja (vaja võib minna lisainfot), - kui olukord muutub oluliselt enne päästjate saabumist (plahvatuslik levik, inimesed jäävad lõksu vms), teata sellest uuesti häirekeskusesse.

6. Evakuatsiooni läbiviimise juhised

<p>Evakuatsiooni algatamise korraldus</p>	<p>Evakuatsiooni algatamise korralduseks loetakse:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) kahte järjestikust tulekahjuhäiret, 2) tulekahjuhäire kestmist järjest enam kui üks minut või 3) suulist korraldust evakuatsiooni alustamiseks. <p>Evakuatsiooni korraldust saades peab alustama otsekohe evakueerumist ja võimalusel aitama teistel evakueeruda (ennast ohtu seadmata).</p> <p>Ruumidest lahkudes lülita võimaluse piires välja seadmed, mis ei ole ette nähtud ilma järelevalveta tööks. Lahku hoonest lühimat ohutut teed pidi – abiks on evakuatsiooniteedel olevad märgid.</p>
<p>Evakuatsiooni kogunemiskoht</p>	<p>Selleks, et saada ülevaade hoonest pääsenud ja sinna jäänud inimestest, tuleb kõigil hoonest välja pääsenud inimestel liikuda evakuatsiooni kogunemiskohta, milleks on Kuningaplats. Kogunemiskohta tuleb ülikooli töötajatel suunata ka üliõpilased ja külalised. Kogunemiskohas tuleb püsida, kuni evakueerituse kontroll on lõpetatud.</p>
<p>Loenduse kord/ evakueerituse kontroll</p>	<p>Selleks, et teada saada, kas keegi on jäänud ohutsooni, tuleb kogunemiskohas läbi viia evakueerituse kontroll (nn loendus). Evakueerituse kontroll tuleb teha võimalikult kiiresti (enne päästemeeskonna saabumist), et oleks võimalik info kohe päästemeeskonnale edasi anda.</p> <p>Ülikoolis ei ole üldiselt teada, kui palju inimesi oli algselt hoones, mistõttu ei ole pelgast loendusest abi. Selle asemel tuleb struktuuriüksuste (töögruppide jne) kaupa küsida, kas keegi, kellest oli teada, et oli/tavaliselt on hoones, ei ole kogunemiskohta jõudnud. Võimalikult kiiresti tuleb tuvastada, kas oma üksuses (õppeklassis, koosolekul jne) viibinud inimesed on hoonest välja pääsenud. Kontrolli võib läbi viia üksuse iga liige (nt esimene kogunemiskohale jõudja). Kui keegi ei ole nõus seda tegema, siis on kontrolli kohustatud tegema kohalolijatest kõrgeimal ametikohal olev isik (või samade positsioonide korral staažikaim).</p> <p>Evakueerituse kontroll toimub struktuuriüksuste kaupa. Kontrolli tulemused tuleb edastada infolaua töötajale, kes kogub kogu hoone info kokku ja annab edasi päästemeeskonnale. Kui kogu vajalik info on edasi antud, otsustavad üksuste juhid (või nende asendajad) edasised tegevused (nt suunavad inimesed kõrvalhoonesse sooja vms).</p> <p>Väljaspool valvetöötaja tööaega (so väljaspool E-R 7.30–22.30, L-P 7.30-19.30) tuleb evakueerituse kontrolli tulemused edastada turvapatrulli töötajale.</p>

7. Tulekahju korral tegutsemise juhised

7.1 Tulekahju korral tegutsemise juhtimine

<p>Töötajad</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Kui sa avastad tulekahju selle algfaasis, siis püüa seda kustutada kasutades esmaseid tulekustutusvahendeid (või nt veekeetjas olevat vett vms). Kui tuld ei õnnestu kustutada, siis püüa eemaldada tulekolde lähistel olevat põlevmaterjali. - Kui avastad juba suureks kasvanud tulekahju või sul ei õnnestu algfaasis olevat tulekahjut kustutada, siis lahku ruumist ja sulge ruumi uks (kuid ära lukusta seda). Võimaluse sulge ka ruumi aknad ja lülita välja kohtventilatsioon vms, et tuli ei saaks põlemiseks hapnikku juurde. - Teavita tulekahjust vastavalt tulekahju teavitamise juhisele, sh helista ise või palu infolaua töötajal helistada päästeameti häirekeskusesse. - Liigu lähimat ohutut teed mööda hoonest välja. Kui olid loengus, koosolekul vms, siis jälgi, et külalised ja üliõpilased tuleksid koos sinuga hoonest välja kogunemiskohta. - Jälgi, et kõik evakueerunud/evakueeritud jäävad kogunemispaika kuni evakueerituse kontrolli lõpuni. - Järgi infolaua töötaja korraldusi (mõistlikkuse piires, enda elu ohtu seadmata). Kui oled loendajale kogu sulle teadaoleva info edasi andnud, siis mine appi infolaua töötajale. Nt on vaja, et hoone iga sissepääsu juurde läheks üks inimene, kes teavitaks hoonesse siseneda tahtjaid võimalikust tulekahjust. Samuti võib päästemeeskond jõuda kohale enne evakuaatsiooni lõppu – sel juhul on vaja vabatahtlikku, kes võtaks loendajatelt (hoone ees) vastu info, sel ajal kui infolaua töötaja võtab (hoone taga) vastu päästemeeskonna. Abi võib vaja olla ka päästetööde korraldamisel enne päästemeeskonna saabumist.
<p>Loendajad (vabatahtlik või kohalolijate seast kõrgeimal ametikohal olev töötaja)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Uuri, kas keegi sinu üksuses/vastutusallas olevatest inimestest on jäänud hoonesse. - Anna kohaloleku kontrolli tulemustest teada infolaua töötajale. Kui keegi on jäänud hoonesse, siis anna edasi info tema võimaliku asukoha kohta jms. - Kohaoleku kontrolli järgselt korralda oma üksuse/vastusala töötajate, üliõpilaste ja külaliste liikumise ohutusse kohta (nt kõrvalhoonesse) ning otsusta või palu üksuse juhil otsusta edasise tegevuse üle.
<p>Infolaua töötaja</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Kui avastad ise tulekahju, siis esmalt teavita tulekahjust vastavalt eelpool toodud juhisele. - Kui tulekahju avastab keegi teine, siis esmalt püüa tulekahju avastanud inimesega kokku leppida, kumb helistab päästkeskuse häirekeskusesse. Vajadusel tee see teavitus ise. - Võta päästeameti infopunktist kaasa päästemeeskonna jaoks vajalikud dokumendid ja liigu kogunemiskohta. - Teavita tulekahjust hoone haldurit ja ülikooli valvekeskust. - Suuna (evakueerituse info juba loendajale andnud) töötajad hoone sissepääsude juurde hoonesse sisenejaid hoiatama.

	<ul style="list-style-type: none"> - Vajadusel korralda (evakueerituse info juba loendajale andnud) töötajate abiga päästetöid kuni päästemeeskonna saabumiseni. - Päästjate saabumisel edastab informatsiooni päästetööde juhile (päästetööde juhi vestis) ning abistab neid kõigis küsimustes.
--	--

7.2 Esmaste tulekustutusvahendite ja tuleohutuspaigaldiste kasutamine

Esmaseid tulekustutusvahendeid võib kasutada tulekahju algfaasis. **Tulekahju kustutamisel ei tohi enda elu ohtu seada.** Kõikidel kustutitel on peal silt juhendiga, kuidas kustutit kasutada ja milliseid aineid võib iga konkreetse kustutiga kasutada.

Pulberkustuti kasutamine	<ul style="list-style-type: none"> - Hoida kustutusvoolikut kinni vooliku otsale (mitte korpusele) võimalikult lähedalt, kuna nii kontrollid paremini kustutusjoa suunda. - Kustuta põlengut u 3-5 meetri kauguselt ning pea meeles, et tulekustuti pidev tööaeg ei ületa 20 sekundit. - Väritingimustes kustutades seisa tulekahjukohast ülalpool tuult. - Tahkete esemete kustutamisel suuna kustutusaine „pühkivate“ liigutustega kõige intensiivsema põlemise kohta, nii et eseme pind kattub kustutusainega. - Vedeliku kustutamisel suuna kustutusaine vedeliku pinna suhtes kaldu ning alusta kustutamist äärtelt ja järk-järgult kata kogu põlev pind kustutusainega.
ATS keskseadme kasutamine	<p>Ajal, mil valvetöötaja on kohal (E-R 7.30–22.30, L-P 7.30-19.30) kasutab ATS-i keskseadet üksnes tema. Muul ajal peab iga töötaja oskama lugeda ATS keskseadmelt häirega seotud infot või evakueeruma kohe, kui kuuleb tulekahjuhäiret.</p> <p>ATS keskseadme kasutamist tutvustatakse iga-aastase evakuatsiooniõppuse teoreetilise osa käigus.</p>

7.3 Tulekahju leviku piiramine

Ohutuks evakueerumiseks on trepikodadest moodustatud eraldi tuletõkkeseksioonid tulepüsvusega 60 minutit. Tuletõkkeseksioonid takistavad ka tulekahju levikut ühelt korruselt teisele ning evakuatsioonitrepikojaga eraldatud korruse osade vahel.

Tulekahju leviku piiramiseks tuleb võimaluse korral eemaldada tulekolde juurest põlevmaterjali.

Evakueerudes tuleb sulgeda (kuid mitte lukustada) enda järel kõik ukсед. Ka tavaline uks suudab suletuna hoida mõnda aega tulekahju edasi levimast.

7.4 Tehnoloogiliste seadmete või protsesside puhul nende ohutuks tegemine

Tulekahjuhäire korral seiskub hoone üldine ventilatsioon ning liftid liiguvad esimesele korrusele ja jäävad seal seisma.

Lahkudes ruumidest lülitab töötaja võimaluse piires välja seadmed, mis ei ole ette nähtud järelevalveta tööks.

7.5 Evakueerumine

<p>Käitumine evakueerumisel</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Evakueerumiseks vali lähim ohutu tee hoonest välja. Selleks ei pruugi olla tee, mida mööda ruumi saabusid. - Kui sa ei tunne hoonet või kahtled, siis järgi evakuatsioonivalgustite näidatud suunda. - Arvesta, et tulekahju ajal ei saa kasutada lifte. Samuti võivad teed takistada sulgunud tuletõkkekardinad. - Kui evakuatsiooniteel ilmneb oht (nt koridor, mida on vaja läbida, on suitsu täis), siis tuleb muuta liikumissuunda ja kasutada teist evakuatsiooniteed. Suitsutsooni läbimine on eluohtlik. - Kui oled juba algselt ruumis (nt koridoris), mis täitub põlemissuitsuga, siis hoidu liikudes madalale (vajadusel käpuli), kuna madalamal on õhus vähem mürgiseid põlemisjääke. - Liigu väljapääsu poole rahulikult. Rahulikuks jäämine aitab paremini hinnata olukorda. Samuti aitab see vähendada kukkumis- jm vigastusohtu. - Kui jääd pimedasse (nt elektrikatkestuse korral), siis hoia ühe käega kontakti seinaga ja liigu aeglaselt väljapääsu poole. Sulle on abiks turvavalgustus. Kui teid on mitu, siis liikuge nõ hanereas. - Teavita oma üksuse loendajat evakuatsiooniteel olnud ohust (nt suitsust). See info on abiks päästemeeskonnale.
<p>Tulekahju leviku piiramine</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Sulge oma ruumis ukсед, aknad, lülita välja seadmed, mis ei ole mõeldud ilma järelevalveta kasutamiseks. - Liikudes mööda evakuatsiooniteid sulge enda järel kõik ukсед. Koos tulles sulgeb ukse viimane. - Ühtegi ust ei tohi lukustada. Lukustatud ukсед takistavad päästetöid.
<p>Kui ei ole võimalik evakueeruda</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Jää oma ruumi või sisene lähimasse ruumi ja sulge enda järel uks. - Teavita otsekohe teisi enda asukohast, sh hädaabinumbril 112. - Ava ruumi aknad, anna märku enda asukohast, vehi kätega, hüüa appi. Oluline on, et päästemeeskonnani jõuaks info põlengus lõksu jäänud inimestest. - Kui ruumis on see võimalus, siis kasta veega või muu mittepõleva vedelikuga märjaks käterätid või riided ja tihenda nendega ukse ava (see aitab vähendada suitsu ja mürgiste gaaside sattumist ruumi).

8. Päästemeeskonnaga tehtava koostöö juhised

Tulekahjuhäire korral saabub päästemeeskond sündmuskohale üldjuhul u 10 minuti jooksul. Oluline on, et selleks ajaks oleks evakuatsioon ja evakueerituse kontroll lõppenud. Sel juhul saab päästemeeskonna vastuvõtja anda kohe vajaliku info edasi.

Päästemeeskonna võtab vastu infolaua töötaja (või vajadusel tema poolt määratud isik). Vastuvõtja peab hoone kohta lisainfo andmiseks olema päästetööde juhile pidevalt kättesaadav.

Päästemeeskonna vastuvõtukohaks ja sisenemisteeks on Jakobi tänava poolne peauks.

Päästemeeskonna vastuvõtja annab päästetööde juhile teada:

- mis põleb ja millises ulatuses (tulekahju tekkimise alakoht),
- kas hoonesse on jäänud inimesi ja nende eeldatav asukoht,
- lühiülevaade eelneva tegevuse kohta alates tulekahju puhkemise hetkest,
- millist teed pidi jõuab kõige hõlpsamalt tulekahjukohani (abiks on päästetööde infopunktist kaasa võetud evakuatsiooniskeemid),
- elektri peakilbi asukohast (märgitud evakuatsiooniskeemidel koos kõikide teiste juhtimiseseadmete asukohtadega),
- päästmist vajava (kõige olulisema) vara asukohtadest.

Väljaspool valvetöötaja tööaega (so väljaspool E-R 7.30–22.30, L-P 7.30-19.30) võtab päästemeeskonna vastu turvafirma patrull.

9. Tulekahju korral tegutsemise plaaniga tutvumine

Jakobi 5 hoone tulekahju korral tegutsemise plaani tuleb tutvustada töötajale kohe, kui ta alustab tööd Jakobi 5 hoonetes. Kui plaanis tehakse muudatusi, tuleb ka seda kõigile Jakobi 5 hoone töötajatele tutvustada. **Plaani tutvustamine tuleb fikseerida juhendamisenähtena ülikooli dokumendihaldussüsteemis**. Juhendamise peavad kinnitama nii töötaja kui ka juhendaja. Juhendamise korraldavad struktuuriüksustes tuleohutuse eest vastutavad isikud, nende puudumisel struktuuriüksuste juhid. Viimase versiooni plaanist leiab nii ülikooli siseveebist kui ka dokumendihaldussüsteemist.

Jakobi 5 hoonetes tuleb üks kord aastas korraldada tulekahju korral tegutsemise õppus.

Õppus koosneb teoreetilise ja praktilise osast. Teoreetilises osas tutvustatakse töötajatele seaduses nõutud tuleohutusala teemasid ja hoone tulekahju korral tegutsemise plaani. Praktiline osa seisneb tulekahju olukorra simulatsioonis ja praktiliste tegevuste harjutamises. **Õppuse mõlemas osas osalemine on kohustuslik kõigile Jakobi 5 hoone töötajatele.** Töötajale, kellel ei ole võimalik osaleda tulekahjuõppusel tuleb läbi viia nende töökohale ja ametile vastav **täiendjuhendamine**, mille raames korraldatakse üle nende ülesanded tulekahju korral tegutsemisel ja tutvustatakse läbi viidud tulekahjuõppust. Kõik täiendjuhendamised tuleb fikseerida dokumendihaldussüsteemis. Tulekahjuõppuste kokkuvõtteid säilitatakse vähemalt 5 aastat ja need on kättesaadavad dokumendihaldussüsteemis.