

«Затверджую»

Перший проректор Уманського
національного університету
садівництва

_____ І.І.Мостов'як

«___» серпня 2018 року

ВСТУПНИЙ ІНСТРУКТАЖ
з безпеки життєдіяльності, пожежної безпеки з кураторами груп
Уманського НУС

Тема. Організація заходів з безпеки життєдіяльності
та пожежної безпеки в Уманському НУС.

План інструктажу :

1. Загальні відомості про Уманський національний університет садівництва, його структура. Види та джерела небезпеки у навчальних приміщеннях.
2. Загальні правила поведінки під час освітнього процесу.
3. Вимоги пожежної безпеки в Уманському УНУС. Ознайомлення з Правилами пожежної безпеки для навчальних закладів та установ системи освіти України (Наказ Міністра освіти і науки України від 15.08.2016 № 974)
4. Місце знаходження пожежної охорони, найближчої пожежної частини, оповіщення про пожежу.
5. Правилами використання первинних засобів пожежогасіння.

МЕТА : вивчити питання вказані в темі.

МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ :

МАТЕРІАЛЬНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ : Правила пожежної безпеки в Україні, Кодекс цивільного захисту України, накази, інструкції з безпеки життєдіяльності.

I. ВСТУПНА ЧАСТИНА.

Сьогодні, коли людство увійшло в третє тисячоліття своєї багатовікової історії, питання з безпеки життєдіяльності, пожежної безпеки залишаються актуальними. Кожні п'ять секунд на земній кулі виникає пожежа, а в Україні кожні 10 хвилин. Протягом однієї доби в Україні виникає 120-140 пожеж, в яких гинуть 6-7 чоловік,

отримують травми 3-4 людини, вогнем знищується 32-36 будівель, 4-5 одиниць техніки. Щодобові збитки від пожеж становлять близько 500 тис. грн.

За рік, в середньому, на Україні:

- стається близько 60000 пожеж;
- гине близько 3500 чоловік;
- травмується більше 5000 чоловік;
- збитки складають більше 60 млн. грн.

Вимоги пожежної безпеки – спеціальна умова або правило організаційного і (або) технічного характеру, що встановлено з метою забезпечення пожежної безпеки спеціально уповноваженим державним органом в діючому законодавстві або нормативних технічних документах.

Уведемо основні поняття пожежної безпеки відповідно до ДСТУ 2272-2006:

1) пожежа – неконтрольований процес горіння, який супроводжується знищенням матеріальних цінностей та створює небезпеку життю і здоров'ю людей.

2) пожежна безпека – стан захисту населення, об'єктів господарської діяльності та іншого призначення, а також довкілля від небезпечних факторів і дії пожежі.

Забезпечення пожежної безпеки – прийняття і дотримання нормативних правових актів, правил і вимог пожежної безпеки, а також виконання протипожежних заходів.

3) пожежна небезпека – можливість виникнення або розвитку пожежі.

4) протипожежний захід – захід організаційного і (або) технічного характеру, що спрямований на дотримання протипожежного режиму, створення умов для завчасного запобігання і (або) швидкого гасіння пожежі.

5) пожежна охорона – головна частина системи пожежної безпеки, що з'єднує органи управління, сили і засоби, які створюються в установленому порядку з метою захисту життя і здоров'я людей, об'єктів господарської діяльності і довкілля від НС, що спричинені пожежами.

б)пожежевибухонебезпечний об'єкт - об'єкт, що виробляє, використовує, переробляє, зберігає або транспортує легкозаймисті і пожеже- та вибухонебезпечні речовини, які створюють реальну загрозу виникнення техногенної надзвичайної ситуації.

7) вибухонебезпечна речовина – речовина, яка може вибухнути при дії полум'я або виявляти чуткість до струсу чи тертя більше, ніж динітробензол.

8) природна пожежа - неконтрольований процес горіння, що стихійно виникає і розповсюджується в довкіллі, який супроводжується інтенсивним виділенням тепла, диму та світловим випромінюванням, що створює небезпеку для людей і завдає шкоду об'єктам господарської діяльності та навколишньому середовищу.

9) зона пожежі – територія, в межах якої в результаті стихійного лиха, аварій, катастроф або необережної дії людей виникають і розповсюджуються пожежі.

II. ОСНОВНА ЧАСТИНА

Питання інструктажу:

1-ше питання .

Загальні відомості про Уманський національний університет садівництва, його структура. Види та джерела небезпеки у навчальних приміщеннях.

Уманський НУС – один із найстаріших навчальних закладів України всі приміщення якого компактно розміщуються в межах студентського містечка, та навчально-виробничого комплексу.

На території УНУС знаходиться:

- навчально-культурний центр (Інститутська,1)
- 10 навчальних корпусів загальною площею 30601 кв.м., із них чотири навчальних корпуси у т.ч і Головний, побудовані в 1864-1870 роках;
- 7 студентських гуртожитків загальною площею 23975 кв.м.;
- житлове приміщення профілакторію;
- 4 лабораторії;
- спортивний комплекс;
- 2 спортивних майданчики;
- оранжерея із 3-х секцій;
- 14 складських приміщень;
- гаражі АГЧ;
- теплиці НВВ;
- гаражі для комбайнів;
- навчально-виробничі майстерні НВВ;
- їдальня з клубом НВВ;
- газові котельні- 3;
- 21 житловий будинок;

Найбільш можливими причинами пожеж в Уманському НУС може бути:

- необережне поводження з вогнем;
- порушення заходів пожежної безпеки;
- користування відкритим вогнем та паління в заборонених місцях;
- порушення правил експлуатації електроустановок та електрообладнання;
- порушення при проведенні газозварювальних робіт;
- ураження об'єкта блискавкою.

2 – ге питання. Загальні правила поведінки під час освітнього процесу.

В Уманському НУС під час освітнього процесу встановлюються правила поведінки в питаннях безпеки життєдіяльності та пожежної безпеки які регламентуються інструкціями, наказами, положеннями з питань пожежної безпеки, загальними вимогами щодо утримання протипожежного режиму, а саме:

Кодекс Цивільного захисту, Наказ Міністра освіти і науки України від 15.08.2016 № 974 (Про затвердження Правил пожежної безпеки для навчальних закладів та установ системи освіти України), Наказ Міністра освіти і науки України від 26.17.2017року № 1669 (розподіл обов'язків), Накази ректора Уманського НУС: «Про організацію пожежної безпеки в Уманському НУС», «Про встановлення

протипожежного режиму на території УНУС», «Про перевірку приміщень перед закриттям», « Про закріплення відповідальних за пожежну безпеку», « Про створення ДПД» , « Про посилення протипожежного режиму в святкові дні», інструкції що до заходів пожежної безпеки на конкретних місцях, порядок паління, застосування відкритого вогню, проведення вогневих та інших пожежонебезпечних робіт.

Дотримування кожним студентом правил пожежної безпеки під час навчального процесу та у побуті дозволяє запобігти виникненню пожеж в навчальних корпусах та підвищити безпеку проживання студентів в гуртожитках, безпечно функціонування об'єктів навчального, виробничого, комунально-побутового та соціального призначення.

Із здобувачами освіти під час освітнього процесу проводяться **профілактичні заходи, а саме:**

у перші дні навчального року проводиться інструктаж з усіма студентами і персоналом УНУС щодо безпеки життєдіяльності, дотримання правил правил пожежної безпеки, охорони праці.

Їх необхідно періодично повторювати та закріплювати практичними діями, не менше одного разу на семестр, з відповідним записом у журналі. Варіанти причини та місця виникнення пожежі необхідно змінювати.

У цілях пожежної безпеки всі студенти у повсякденному житті повинні виконувати певні профілактичні протипожежні правила:

1. Обережно поводитися із електронагрівальними приладами.
2. Не користуватися несправними електроприладами.
3. Не залишати працюючі електроприлади (компютер, зарядні пристрої тощо), електронагрівальні прилади на довгий час без нагляду.
4. Не дозволяти користуватися нагрівальними приладами особам, що не знайомі з правилами користування.
5. Не розбирати і не ремонтувати електронагрівальні прилади власними силами і засобами.
6. При користуванні електронагрівальними приладами в спеціально облаштованих місцях, або кімнатах – прасками, чайниками, плитками - їх слід встановлювати на вогнетривкі підставки (керамічні, бетонні, цегляні).
7. Виходячи з приміщення, слід потурбуватися про те, щоб не залишати ввімкнутими електричні прилади, та виконати всі вимоги Наказу ректора УНУС « Про перевірку приміщень перед закриттям».

В осінньо-зимовий проводяться підвищені профілактичні заходи пов'язані з електробезпекою:

Щоб уникнути пожеж , електропроводку і електричні прилади необхідно завжди тримати у справному стані. Старі електропроводи слід замінити новими, провислі - натягнути на ролики, оголені місця проводів - ізолювати. Несправні лампові

патрони, штепселі, вимикачі - відремонтувати.

Для зменшення можливості виникнення пожеж кожний студент повинен суворо дотримуватись встановлених правил і обов'язків по їх попередженню.

Крім проведення профілактичних заходів кожному студенту необхідно знати елементарні правила гасіння пожеж.

Цим правилам слід активно навчатися на заняттях з цивільного захисту і в інших можливих випадках.

Відповідальність за порушення правил пожежної безпеки.

Порушникм правил пожежної безпеки в Уманському НУС несуть відповідальність як в дисциплінарному порядку так і згідно чинного законодавства, а саме: за порушення вимог Правил, невиконання приписів посадових осіб державного пожежного нагляду (далі - держпожнагляду) може притягатися до сплати штрафу, визначеного керівниками органів держпожнагляду згідно з Положенням про порядок накладення штрафів на підприємства, установи і організації за порушення встановлених законодавством вимог пожежної безпеки, невиконання розпоряджень (приписів) посадових осіб органів державного пожежного нагляду, затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 14.12.94 N 840

По третьому питанню.

Вимоги пожежної безпеки в Уманському УНУС. Ознайомлення з Правилами пожежної безпеки для навчальних закладів та установ системи освіти України (Наказ Міністра освіти і науки України від 15.08.2016 № 974 «Про затвердження Правил пожежної безпеки для навчальних закладів та установ системи освіти України»)

Відповідно до пункту 16 частини першої статті 18 Кодексу цивільного захисту України, статті 26 Закону України "Про освіту" та пункту 3 розділу 1 Правил пожежної безпеки в Україні, затверджених наказом Міністерства внутрішніх справ України від 30 грудня 2014 року N 1417, зареєстрованих у Міністерстві юстиції України 05 березня 2015 року за N 252/26697, з метою забезпечення безпечних і нешкідливих умов навчання, праці, виховання та пожежної безпеки в навчальних закладах та установах системи освіти України Наказом Міністра освіти і науки України від 15.08.2016 № 974 введені в дію Правилами пожежної безпеки для навчальних закладів та установ системи освіти України.

Правила пожежної безпеки встановлюють:

1. Загальні вимоги з пожежної безпеки до будівель, споруд, прилеглих до них територій, приміщень, іншого нерухомого майна, обладнання, устаткування навчальних закладів та установ системи освіти (далі - заклади та установи) незалежно від типів і форм власності, що належать до сфери управління МОН, і є обов'язковими для виконання вихованцями, учнями, студентами, курсантами, слухачами, стажистами, аспірантами, докторантами, керівниками, педагогічними, науковими, науково-педагогічними, технічними працівниками, спеціалістами і

обслуговувальним персоналом цих закладів та установ (далі - учасники навчально-виховного процесу).

Кожен об'єкт мусить мати таке об'ємно-планувальне й технічне виконання, щоб евакуація людей з нього була завершена до настання гранично допустимих значень небезпечних чинників пожежі, а при недоцільності евакуації був забезпечений захист людей на об'єкті.

2. Забезпечення пожежної безпеки в організаціях, на підприємствах системи освіти України здійснюється згідно з Правилами пожежної безпеки.

3. Пожежна безпека в закладах та установах забезпечується шляхом проведення організаційних і практичних заходів та використання технічних засобів, спрямованих на запобігання пожежам, забезпечення безпеки учасників навчально-виховного процесу, зниження можливих майнових втрат і зменшення негативних еко-логічних наслідків у разі їх виникнення, створення умов для успішного гасіння пожеж.

4. Забезпечення пожежної безпеки в закладах та установах покладається на їх власників або уповноважені ними органи, керівників (ректори, директори, начальники, завідувачі) (далі - керівники навчальних закладів та установ), керівників структурних підрозділів (факультети, кафедри, лабораторії, навчальні кабінети, цехи, склади, бібліотеки, архіви, майстерні тощо) відповідно до законодавства.

Ректором Уманського НУС з метою забезпечення протипожежного режиму :

- визначено обов'язки посадових осіб щодо забезпечення пожежної безпеки, призначити відповідальних осіб за пожежну безпеку окремих будівель, споруд, приміщень, інженерного обладнання, а також за утримання та експлуатацію засобів протипожежного захисту, що мають бути передбачені у функціональних обов'язках, посадових інструкціях тощо; (наказ ректора УНУС від 29.12.2017р. № 01-05/537)

- розроблено і затверджено орієнтовний план евакуації студентів і працівників у разі виникнення пожежі та порядок оповіщення учасників навчально-виховного процесу, що встановлюють обов'язки і дії працівників на випадок виникнення пожежі.

План евакуації та порядок евакуації повинні переглядатися один раз на три роки;

- розроблено та затверджено інструкцію, що визначає дії працівників УНУС щодо забезпечення безпечної та швидкої евакуації учасників навчально-виховного процесу, за якою не рідше одного разу на півроку (в установах сезонного типу - на початку кожної зміни) проводяться практичні тренування всіх працівників;

У Уманському НУС на 2018 рік наказом ректора від 29 грудня 2017 року № 01-05/ 535 встановлений протипожежний режим, що містить порядок:

- утримання шляхів евакуації;
- застосування відкритого вогню;
- використання побутових електронагрівальних приладів;
- проведення тимчасових пожежонебезпечних робіт;
- проїзду та стоянки транспортних засобів;

- прибирання горючого пилю й відходів, зберігання промасленого спецодягу та ганчір'я, очищення елементів вентиляційних систем від горючих відкладень;
- відключення від мережі електроживлення обладнання та вентиляційних систем у разі пожежі;
- огляду, зачинення приміщень, будівель після закінчення занять і роботи закладів та установ;
- проходження посадовими особами навчання та перевірки знань з питань пожежної безпеки, а також проведення з працівниками протипожежних інструктажів та занять з пожежно-технічного мінімуму з призначенням відповідальних за їх проведення;
- організації експлуатації і обслуговування наявних засобів протипожежного захисту;
- проведення планово-попереджувальних ремонтів та оглядів електроустановок, опалювального, вентиляційного, технологічного, а також навчального обладнання;
- скликання у разі виникнення пожежі членів пожежно-рятувального підрозділу добровільної пожежної охорони, посадових осіб, відповідальних за пожежну безпеку, виклику вночі, у вихідні та святкові дні;
- дій у разі виникнення пожежі: порядок і спосіб оповіщення учасників навчально-виховного процесу, послідовність їх евакуації, виклику пожежно-рятувальних підрозділів, зупинки технологічного та навчального устаткування, вимкнення електроустановок, ліфтів, застосування засобів пожежогасіння тощо.

Протипожежний захист Уманського НУС досягається застосуванням одного з таких способів або їхньою комбінацією:

- застосуванням засобів пожежогасіння й відповідних видів пожежної техніки;
- застосуванням автоматичних установок пожежної сигналізації й пожежогасіння;
- застосуванням основних будівельних конструкцій і матеріалів, зокрема використовуваних для облицювання конструкцій, з нормованими показниками пожежної небезпеки;
- застосуванням просочення конструкцій об'єктів антипиренами та нанесенням на їх поверхню вогнезахисних фарб (речовин);
- пристроями, що забезпечують обмеження розповсюдження пожежі;
- організацією за допомогою технічних засобів, включаючи автоматичні, своєчасного оповіщення й евакуації людей;
- застосуванням засобів колективного й індивідуального захисту людей від небезпечних чинників пожежі;
- застосуванням засобів протидимного захисту.

Обмеження розповсюдження пожежі за межі вогнища має досягатися застосуванням одного з наступних способів або їхньою комбінацією:

- улаштуванням протипожежних перешкод;
- установленням гранично допустимих за техніко-економічними розра-

хунками площі протипожежних відсіків і секцій, а також поверховості будівель і споруд, але не більше, ніж встановлено за нормами;

- улаштуванням аварійного відключення та перемикачів установок і комунікацій;
- застосуванням засобів, що запобігають або обмежують розливання і розтікання рідини при пожежі;
- застосуванням вогнеперешкоджаючих пристроїв в устаткуванні.

А) ПРАВИЛА ПОЖЕЖНОЇ БЕЗПЕКИ В ГУРТОЖИТКАХ УНУС.

Всі, хто знаходиться в гуртожитку, зобов'язані строго дотримуватися вимог пожежної безпеки.

В спальних приміщеннях

- Усі приміщення в гуртожитках постійно утримувати в чистоті.
- Евакуаційні виходи, проходи, підступи до первинних засобів пожежогасіння, пожежних кранів, засобів зв'язку та сигналізації повинні утримуватися вільними і нічим не загроможуватися.
- Несправності в електромережах та електроапаратурі, які можуть викликати іскріння, коротке замикання, понад нормований нагрів горючої ізоляції кабелів і проводів, повинні негайно ліквідуватися спеціалістами. Пошкоджену електромережу потрібно відключати до приведення її в пожежобезпечний стан.
- Всі працівники та студенти зобов'язані дотримуватися встановленого протипожежного режиму, виконувати вимоги правил та інших нормативних актів з питань пожежної безпеки.

ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ:

- запалювати відкритий вогонь;
- курити;
- приносити з собою і розпивати спиртні напитки;
- зберігати легкозагораючі рідини (бензин, нафту, ацетон);
- залишати включеним комп'ютер, телевізор, магнітофон, світло без нагляду;
- сушити одяг біля електроплит.

Дії у випадку пожежі в вашій кімнаті

Якщо неможливо ліквідувати місце загорання власними силами:

- вийдіть з кімнати, закрити двері не зачиняючи на ключ;
- терміново сповістити по телефону 101;
- якщо є можливість обов'язково посповістити чергового, або іншого представника адміністрації;
- покиньте небезпечну зону і дій за наказами адміністрації або пожежної охорони.

В випадку пожежі в інших приміщеннях гуртожитку

- терміново сповістити по телефону 101;

- покинути ваш кімнату;
- закрити двері і вікна і вийти з приміщення;
- якщо коридор і сходи сильно задимлені і покинути приміщення неможливо, то залишайтеся в своєму номері, відкрийте вікно;
- щільно закриті двері зможуть надовго захистити вас від небезпечної температури.

Щоб уникнути отруєння димом

Закрити щілини і вентиляційні отвори змоченою водою рушниками або постільними речами. Коли прибули пожежники до місця пожежі, підійдіть до вікна і сповістите про себе і попросіть допомоги

Б) ПРАВИЛА ПОЖЕЖНОЇ БЕЗПЕКИ В НАВЧАЛЬНИХ КОРПУСАХ УНУС. ДІЇ СТУДЕНТІВ ТА ВИКЛАДАЧІВ ПРИ ВИНЕКНЕННІ ПОЖЕЖІ В НАВЧАЛЬНОМУ КОРПУСІ.

ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

- Усі приміщення в навчальних корпусах постійно утримувати в чистоті.
- Евакуаційні виходи, проходи, підступи до первинних засобів пожежогасіння, пожежних кранів, засобів зв'язку та сигналізації повинні утримуватися вільними і нічим не загроможуватися.
- Несправності в електромережах та електроапаратурі, які можуть викликати іскріння, коротке замикання, понад нормований нагрів горючої ізоляції кабелів і проводів, повинні негайно ліквідуватися черговим персоналом. Пошкоджену електромережу потрібно відключати до приведення її в пожежобезпечний стан.
- Всі працівники та студенти зобов'язані дотримуватися встановленого протипожежного режиму, виконувати вимоги правил та інших нормативних актів з питань пожежної безпеки.

В ПРИМІЩЕННЯХ ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ:

- палити в службових кабінетах, коридорах та сходових клітинах;
- використовувати та зберігати легкозаймисті, горючі та вибухонебезпечні речовини та матеріали;
- користуватися електронагрівальними приладами (електроплитками, електрочайниками, кип'ятильниками);
- улаштувати та експлуатувати тимчасові електромережі;
- залишати без нагляду ввімкнуті в електромережу електроприлади (радіоприймачі, комп'ютери, кондиціонери тощо);
- експлуатація кабелів і проводів з пошкодженою або такою, що в процесі експлуатації втратила захисні властивості, ізоляцією;
- залишати під напругою кабелі та проводи з неізольованими струмопровідними жилами;
- користуватися пошкодженими розетками, відгалужувальними та з'єднувальними коробками, вимикачами та іншими електровиробами, а також лампами, скло яких має сліди затемнення або випинання.

Після закінчення робочого дня: - перевірити відключення від електромережі всіх приладів.

ДІЇ У РАЗІ ВИНИКНЕННЯ ПОЖЕЖІ:

Якщо з якихось причин все ж таки трапиться пожежа, треба **негайно** викликати пожежну команду по встановленому номеру телефону **101**, **коротко**, **виразно** і **спокійно** повідомити де виникла пожежа, що горить і хто повідомляє про пожежу.

- При наявності кнопочового повідомлювача спеціальної пожежної сигналізації (гуртож№2, навч-культ. Центр, кафедра економіки):- для повідомлення про пожежу необхідно розбити скло будь-яким предметом, після чого натиснути до відмови пускову кнопку і відпустити її; не очікуючи прибуття пожежної команди, одразу ж розпочинайте гасіння пожежі, використовуючи для цього первинні засоби гасіння:

- Використати вогнегасники, воду, пісок, цупке покривало і т. ін.; зволікання із викликом пожежної команди і невміння користуватись первинними засобами пожежегасіння може привести до великих пожеж.

- Повідомити про пожежу директора студмістечка, начальника охорони за тел. 4-69-70

При цьому необхідно назвати адресу об'єкта, вказати кількість поверхів будівлі, місце виникнення пожежі, обстановку на пожежі, наявність людей, а також повідомити своє прізвище:

- Вжити (по можливості) заходи до евакуації людей, гасіння пожежі та до збереження матеріальних цінностей.

На початковій стадії пожежі вогонь, як правило, поширюється досить повільно, і вогнище його може бути ліквідоване за короткий час обмеженими силами і засобами студентами, викладачами, робітниками і службовцями без залучення пожежних команд.

Тому всі повинні оволодіти простішими прийомами гасіння займань.

Починати гасіння пожеж треба з того місця (ділянки), де вогонь може створити загрозу для людей, заподіяти найбільші матеріальні збитки, викликати вибух або руйнування конструкцій.

Гасіння пожеж у будинках включає два періоди:

- період локалізації;
- період ліквідації пожежі.

- У перший період основною задачею є - обмежити розповсюдження полум'я і одночасно здійснити заходи по рятуванню людей із палаючих будівель.
- На другому етапі - здійснюються заходи по безпосередній ліквідації горіння. При цьому розміри вогнища пожежі можуть бути різними. В окремих випадках
- займання можна ліквідувати первинними засобами пожежегасіння, а саме: заливанням вогнища водою із відра, використовуючи воду із водопроводу або сторонніх ємкостей; засипанням вогнища пожежі вогнем або землею, використовуючи лопати і пісок із ящика, встановленого біля входу в будівлю;

заливанням вогнища пожежі водою із внутрішніх пожежних кранів; гасіння вогнища пожежі за допомогою вогнегасників.

- Якщо ви побачите охоплене вогнем приміщення, не намагайтеся увійти в нього. Необхідно зачинити двері в цю кімнату. *Відчинені двері не тільки випустять дим, а й перешкоджають евакуації, тому що раптовий приплив повітря може призвести до поширення вогню з великою швидкістю.*
- Повідомивши про пожежу адміністрацію УНУС, потрібно вжити термінових заходів щодо евакуації студентів та персоналу із будівлі навчального корпусу. *В цей час важливо не панікувати!* Евакуація проводиться з усієї будівлі навчального корпусу, навіть якщо пожежу виявлено тільки в якійсь її частині.
- Почувши сигнал тривоги, студенти за вказівкою викладачів, залишають навчальну аудиторію і прямують до місця збору. Останнім іде викладач. Двері аудиторії та усі інші двері на шляху евакуації необхідно зачинити.
- Кожна група студентів спускається сходами тільки з одного боку, залишаючи другий вільним для інших груп, за винятком тих випадків, коли сходи дуже вузькі. *В цей час не слід обганяти одне одного та штовхатися.*
 - Усі, кого не було в аудиторії час сигналу тривоги, повинні негайно приєднатися до своєї групи чи групи на місці збору.
 - У разі потреби необхідно організувати пошуки людей, яких не виявили на місці збору.
 - *Нікому не можна повертатися в будівлю навчального корпусу без дозволу рятувальників.*
 - На місці збору кожна група людей займають чітко визначене місце і перебувають там до подальших вказівок рятувальників чи адміністрації.



- Після евакуації необхідно зробити перекличку (за журналом), аби з'ясувати, чи всі покинули приміщення навчального корпусу. Ректор УНУС (або його перший проректор) на місці збору особисто приймає доповіді від старших усіх груп.
- Для студентів з обмеженими можливостями заздалегідь передбачені спеціальні заходи щодо їх евакуації.
- Під час евакуації необхідно заборонити
 - розмови, щоб було добре чути розпорядження рятувальників та адміністрації УНУС.
 - Ще до прибуття аварійно-рятувальної служби, адміністрації УНУС слід визначити характер та місце пожежі, а також загальну кількість евакуйованих. Ця інформація потрібна начальнику аварійно-рятувального підрозділу для подальших дій щодо ліквідації пожежі.

Як поводитися під час пожежі в навчальному корпусі якщо поруч із студентом немає інших людей.

1. Пожежа у навчальній аудиторії (приміщенні), в якому ти перебуваєш:

- якщо можеш вийти з аудиторії через двері, рятуйся сам і допоможи іншим;
- якщо вихід перекрито вогнем, але поряд є зовнішня пожежна драбина, скористайся нею;
- під час пожежі не можна ховатися в глухі кути, під парти, шафи, у підсобні приміщення тощо;
- необхідно захистити органи дихання і закрити щілини під дверима (краще вологими ганчірками);
- знайди можливість подати сигнали рятувальникам про своє місцезнаходження.



2. Пожежа в коридорі:

- перш ніж визирнути в коридор - торкнись тильним боком долоні до ручки вхідних дверей. Якщо вона гаряча, не відчиняй двері – там небезпека;
- якщо ручка дверей холодна - визирни в коридор. Побачивши там вогонь або багато диму – негайно зачини двері;- якщо диму небагато і він піднімається знизу, це означає, що пожежа виникла на нижніх поверхах будівлі корпусу. *Неспускайся вниз, повернись в аудиторію, щільно зачини двері, чекай на допомогу рятувальників;*
- якщо неможливо залишити приміщення, а в тебе є мобільний зв'язок, зателефонуй в аварійно-рятувальну службу за номером «101», щоб повідомити про себе. У приміщенні слід стояти біля вікна, аби тебе швидше помітили рятувальники;
- якщо пожежа виникла поверхом вище, спускайся вниз сходами, обов'язково захистивши органи дихання.

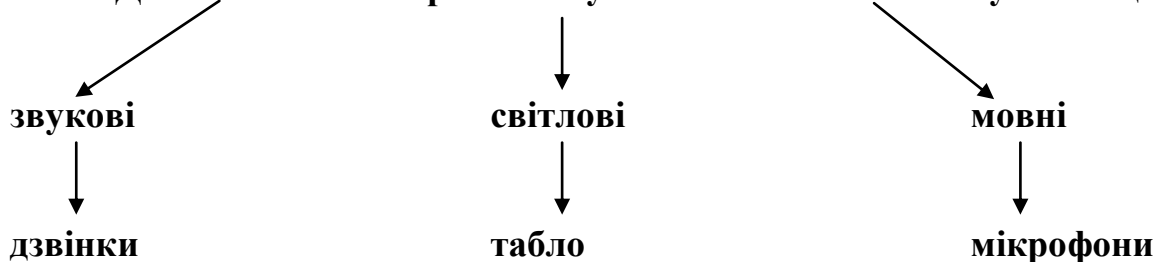
4. Учебне питання

Місце знаходження пожежної охорони, найближчої пожежної частини, оповіщення про пожежу.

Пожежний підрозділ МНС України СДПЧ №8 розташовано в місті Умань, вул. Коломенська,1 телефон – 101.

Існуючий в УНУС порядок сповіщення людей про пожежу, та дії у разі виникнення пожежі:

Для оголошення про пожежу встановлюють систему оповіщення:



сирени

показчики

магнітофон

гудки

знаки

На видних місцях вивішують план евакуації людей із приміщення.

При виникненні пожежі посадові особи зобов'язані:

- в разі виникнення пожежі (ознак горіння) кожний хто перший побачив, зобов'язаний: (п.9.1 –Правил пожежної безпеки в Україні) негайно повідомити про це пожежну охорону по тел.101, при цьому вказавши адресу об'єкта, місце виникнення пожежі, наявність людей, назвати своє прізвище
- подати сигнал пожежної тривоги голосом: „Пожежа”.
- сповістити про пожежу проректора з АГР Уманського НУС , інженера з протипожежної охорони, або відповідну компетентну посадову особу.
- вжити заходи(по можливості) до евакуації людей, приступити(по можливості) до гасіння(локалізації) пожежі всіма наявними засобами.

Черговий вахтер гуртожитку(гостинних приміщень) зобов'язаний:

- Подати сигнал пожежної тривоги голосом «Пожежа», а в нічний час (під час сну) підняти проживаючих в гуртожитку (гостинних приміщеннях) всіма можливими способами оповіщення.
- Негайно викликати пожежну охорону (по телефону – 101), при цьому вказавши адресу об'єкта, місце виникнення пожежі, наявність людей, назвати своє прізвище, сповістити коменданта гуртожитка, проректора з АГР Уманського НУС , інженеру з протипожежної охорони, або відповідну компетентну посадову особу.
- Вивести людей і винести і майно з приміщень, яким загрожує небезпека, вжити заходів до гасіння пожежі.

Комендант гуртожитка, або посадова особа, що прибула на місце пожежі зобов'язані:

- перевірити , чи викликана пожежна охорона, довести подію до відома ректора УНУС;
- у разі загрози життю людей, негайно організувати їх рятування, використовуючи для цього всі наявні сили та засоби;
- здійснити, в разі необхідності, заходи по відключенню електроенергії (крім систем протипожежного захисту)
- перевірити включення оповіщення людей про пожежу, установок пожежогасіння, проти димного захисту;
- організувати зустріч підрозділів пожежної охорони, подати їм допомогу у виборі найкоротшого шляху до осередку пожежі та в установці на водні джерела.
- організувати евакуацію та захист матеріальних цінностей.

Комендант навчального корпусу (в нічний час –охоронник) зобов'язаний:

- подати сигнал пожежної тривоги голосом «Пожежа».
- негайно викликати пожежну команду (по телефону –101), при цьому вказавши адресу об'єкта, місце виникнення пожежі, наявність людей, назвати своє прізвище сповістити проректора з АГР Уманського НУС , інженера з протипожежної охорони, або відповідну компетентну посадову особу

- при наявності в корпусі автоматичної пожежної сигналізації, виконати всі необхідні дії, визначені інструкцією.
- вжити заходів до гасіння пожежі.
- організувати евакуацію людей, майна з приміщень, яким загрожує небезпека в безпечне місце.

Керівництво гасінням пожежі здійснюється:

До прибуття штатного пожежного підрозділу

- старшим пожежного розрахунку на об'єкті, де виникла пожежа. Після прибуття штатного пожежного підрозділу - начальником пожежного наряду, начальником служби пожежної безпеки.
- Під час роботи кількох пожежних підрозділів - у кожному конкретному випадку начальником служби пожежної безпеки Територіального управління пожежної безпеки, територіальних підрозділів МНС України.
- Загальне керівництво силами і засобами, які залучені до гасіння пожежі та евакуації техніки, майна, узгоджуючи свої дії з керівником гасіння пожежі, здійснює ректор УНУС.
- Втручатися будь-кому в дії керівника гасіння пожежі забороняється.

5-те питання.

Правилами використання первинних засобів пожежогасіння.

А). Способи гасіння пожежі

Для гасіння пожежі використовують такі способи:

- розбавлення повітря негорючими газами до таких концентрацій кисню, що горіння припиняється;
- охолодження осередку горіння нижче температури горіння;
- механічний зрив полум'я струменем рідини або газу;
- зниження швидкості хімічної реакції, що протікає в полум'ї;
- створення умов вогнепергородження, за яких полум'я поширюється через вузькі канали.

Б). Засоби гасіння пожежі

(вогнегасники і пожежне водопостачання)

Гасіння пожежі здійснюють за допомогою вогнегасних речовин.

Вогнегасними називають речовини, які при введенні в зону горіння припиняють його.

Основними вогнегасними речовинами та матеріалами є:

- вода; – негорючі гази;
- водна пара; – галогеновуглеводні вогнегасні сполуки;
- хімічна та повітряно-механічна піни;
- сухі вогнегасні порошки
- водні розчини солі;

Вода – найпоширеніша речовина, вогнегасна здатність якої зумовлюється охолоджувальною дією, розбавленням горючого середовища парою, яка утво-

рюється, та механічною дією на палаючу речовину (збивання полум'я), що поліпшує гасіння пожежі.

Охолоджуючу дію води пояснюють великим значенням її теплоємності та теплоплоти пароутворювання (об'єм пари в 1700 разів перевищує об'єм випареної води). Вогнегасні властивості води підвищуються при використанні розчинів солей і соди.

В гуртожитках УНУС та в навчальних корпусах конструкцією будівель передбачено протипожежне водопостачання:

- обладнані пожежні крани де подається вода під тиском до 4 атм. Крани знаходяться в спеціальних пожежних щитах, в яких також розміщуються пожежні рукава, та по 2 вогнегасники.

Поряд з цим існують деякі властивості води, які обмежують зону її застосування.

Порошкові вогнегасні засоби перешкоджають надходженню кисню до поверхні палаючого матеріалу. Їх використовують для гасіння різних горючих речовин і матеріалів невеликої кількості, якщо не можна застосовувати інші вогнегасні засоби. Прикладом таких матеріалів можуть служити хлориди калію та натрію, порошки на основі карбонатів та бікарбонатів натрію та калію.

ВОГНЕГАСНИК ВУГЛЕКИСЛОТНИЙ ОУ-3

Вогнегасник призначений для захисту об'єктів народного господарства, транспортних засобів та застосування у побуті як первинний засіб гасіння пожеж класу В, а також електроустановок, що знаходяться під напругою до 1000 В. Вогнегасник не можна використовувати для гасіння займання лужних та лужноземельних металів та інших матеріалів, горіння яких може відбуватися без доступу повітря (клас В).

ВОГНЕГАСНИК ПОРОШКОВИЙ ЗАКАЧНИЙ ВП-6(3)

Вогнегасник призначений для захисту об'єктів, транспортних засобів та застосування у побуті як первинний засіб гасіння пожеж класів А, В, С та електрообладнання, яке знаходиться під напругою до 1000 В.

ВОГНЕГАСНИК ПОРОШКОВИЙ ВП-5Б

Вогнегасник призначений для захисту об'єктів, транспортних засобів та застосування у побуті як первинний засіб гасіння пожеж класів А, В, С та електрообладнання, яке знаходиться під напругою до 1000 В.

Технічна характеристика:

Показники	Значення
Марка вогнегасного порошку	П-2АП, Пірант-АН
Маса вогнегасного порошку, кг	5,0
Місткість корпусу, л	6,5
Вогнегасна здатність по гасінню вогнища пожежі класу А	3 А
Вогнегасна здатність по гасінню вогнища пожежі класу В	89 В
Довжина струменя вогнегасної речовини мінімальна, м	3,5
Тривалість подачі вогнегасного порошку, с	12,0
Джерело робочого газу	балон із стиснутим повітрям
Температура використання,	°С від мінус 20 до 50
Габаритні розміри (діаметр x ширина x висота), мм	190x280x430
Маса вогнегасника повна, кг	10,0

ЗАКЛЮЧНА ЧАСТИНА 15 хв.
Заповнюю журнал інструктажу.

_____ 2018р.

Інженер з протипожежної безпеки

В.П.Кондратюк