



ВІННИЦЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ

вул. Соборна, 70, м. Вінниця, 21050, тел. (0432) 50-42-00, факс (0432) 59-21-10,
E-mail: oda@vin.gov.ua, сайт: www.vin.gov.ua, код згідно з ЄДРПОУ 20089290

27. 03. 2020 № 01.01-55/2185

на № _____ від _____

**Головам районних
державних адміністрацій**

**Головам об'єднаних
територіальних громад**

З метою безпечного проведення комплексу весняно-польових робіт та запобіганню поширення на території України коронавірусу COVID -19, з урахуванням ймовірного розвитку складної епідемічної ситуації, відповідно до статей 28, 30 Закону України «Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення» обласна державна адміністрація направляє рекомендації з безпечного проведення весняно-польових робіт на території Вінницької області та розроблені Головним управлінням Держпродспоживслужби у Вінницькій області Методичні рекомендації органам місцевого самоврядування, суб'єктам господарювання та громадянам по проведенню заходів з дезінфекції для запобігання захворювання на COVID -19.

Просимо довести дані рекомендаційні матеріали до всіх сільськогосподарських підприємств району.

Інформацію про проведену роботу прошу направити на електронну адресу Департаменту агропромислового розвитку, екології та природних ресурсів обласної державної адміністрації upr_agro@vin.gov.ua, в термін до 30 березня 2020 року.

Додаток:

- Рекомендації з безпечного проведення весняно-польових робіт на території Вінницької області – 2 арк.
- Методичні рекомендації органам місцевого самоврядування, суб'єктам господарювання та громадянам по проведенню заходів з дезінфекції для запобігання захворювання на COVID -19 – 7 арк.

**Перший заступник
голови обласної
державної адміністрації**

Сергій ЗДИТОВЕЦЬКИЙ

Федчишин І.П.

67-08-34

РЕКОМЕНДАЦІЇ

**роботодавцям, керівникам сільськогосподарських підприємств,
головам фермерських господарств щодо безпечного проведення
комплексу весняно-польових робіт 2020 року на території
Вінницької області в умовах поширення коронавірусу.**

З метою забезпечення безпечного проведення комплексу весняно-польових робіт 2020 року на території Вінницької області в умовах поширення коронавірусу рекомендуємо:

1. провести інструктажі з охорони праці та пожежної безпеки з усіма працівниками, які братимуть участь у весняно-польових роботах, організувати проведення роз'яснювальної роботи щодо висвітлення питань профілактики коронавірусної інфекції (COVID-19);

2. забезпечити необхідними умовами для дотримання працівниками правил особистої гігієни (дезінфікуючі засоби, рукомийники, мило, одноразові рушники, серветки, тощо) та засобами індивідуального захисту (спецодяг, рукавиці, окуляри, респіратори, захисні маски тощо), засобами пожежогасіння, поповнити медичні аптечки для надання першої долікарської допомоги;

3. забезпечити проведення дезінфекційних заходів, а саме вологий обробіток з використанням дезінфікуючих засобів робочих поверхонь автомобілів, тракторів та іншої сільськогосподарської техніки кожні чотири години;

4. забезпечити дотримання нормативних показників температури повітря та передбачити режим провітрювання приміщень де проводиться загрузка та протруювання насіння, мінеральних добрив, пального, засобів захисту рослин тощо, відвести місце для відпочинку, споживання їжі та куріння;

5. запровадити щоденний температурний скринінг працівників безпосередньо задіяних на весняно-польових роботах;

6. негайно відправляти за медичною допомогою, до закладу охорони здоров'я за місцем обслуговування, осіб, що мають ознаки гострих респіраторних захворювань;

7. максимально обмежити пересування машин та агрегатів без крайньої потреби через територію населених пунктів, ознайомити під розписку всіх водіїв та механізаторів із безпечними маршрутами руху транспортних засобів, не допускати до виходів на маршрут транспортні засоби, які не пройшли дезінфекцію;

8. скасувати або проводити в режимі телефонних конференцій усі нарадчі заходи, максимально перевести здійснювану персоналом роботу на віддалений доступ із-застосуванням електронних комунікаційних технологій за винятком виключних випадків, забезпечити дотримання дистанції працівниками на відстань як мінімум 1,5 метра;

9. організувати проведення роз'яснювальної роботи щодо адміністративної та кримінальної відповідальності за порушення правил протиепідемічних заходів та санітарного законодавства та забезпечити просвітницькими матеріалами (брошури, плакати тощо) працівників;

10. здійснювати постійний контроль за дотриманням перерахованих вище заходів правил безпеки під час проведення весняно-польових робіт;

11. повідомляти органи місцевого самоврядування про новоприбулих мешканців з-за кордон.

Додатково надаємо інформацію, щодо дезінфікуючих препаратів Полідез та Біоцид плюс, що довели свою ефективність проти інших типів вірусів та мають усі необхідні реєстраційні документи та висновки.

Враховуючи що пропонувані продукти мають пролонговану дію та активні проти всіх типів вірусів (включаючи один з найстійкіших вірусів - полівірус типу 2), вони можуть бути використані проти поширення коронавірусу COVID-19.

Телефони контактної особи: (0442)27-78-99, (096)44-23-001.

Головне управління Держпродспоживслужби у Вінницькій
області

МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ
органам місцевого самоврядування, суб'єктам господарювання та
громадянам по проведенню заходів з дезінфекції для запобігання
захворювання на COVID-19

м.Вінниця 2020р.

1. Основні терміни

Дезінфектанти - хімічні засоби різноманітного походження, складу та призначення, що викликають загибель або припинення життєдіяльності мікроорганізмів і вірусів.

Дезінфекція - процес знищення більшості патогенних мікроорганізмів

Деконтамінація (Знезараження) - процес обробки, при якому відбувається видалення збудників інфекційних захворювань, в результаті чого використання обробленого предмета стає безпечним (очищення, дезінфекція, стерилізація).

Детергенти - хімічні засоби, що мають високу поверхневу активність та, в зв'язку з цим миючими, дезінфікуючими а також розчинними властивостями.

Інфекція (інфекційний процес) - складний процес взаємодії збудника та макроорганізму в певних умовах навколишнього та внутрішнього середовища, якому притаманний розвиток патологічних захисних та компенсаторних реакцій.

Очищення - процес видалення видимого пилу, бруду, органічних матеріалів та інших сторонніх матеріалів. Звичайно проводиться водою з милом, детергентами або ферментними продуктами. Очищення передуює дезінфекції та стерилізації.

ВСТУП

Коронавіруси (сімейство Coronaviridae) - РНК-віруси розміром 80-160 нм, що мають зовнішню ліпідну оболонку. За стійкістю до дезінфікуючих засобів відносяться до вірусів з низькою стійкістю.

Механізми передачі інфекції - повітряно-крапельний, контактний, фекально-оральний. З метою профілактики та боротьби з інфекціями, викликаними коронавірусами, проводять профілактичну та осередкову (поточну і заключну) дезінфекцію. Для проведення дезінфекції застосовують дезінфікуючі засоби, зареєстровані в установленому порядку. В інструкціях по застосуванню цих засобів вказані режими для знезараження об'єктів при ентеровірусних інфекціях.

Для дезінфекції можуть бути використані засоби з різних хімічних груп: 0,2%-0,5% галоїдовмісні препарати (в концентрації активного хлору в робочому розчині не менше 0,06% - «Дез Таб», «Дезанол Хлор», «Хлорантін Актив», «Дезактін», «Соліклор», «Брілліантовий міг», «Вернедор-Плюс»), киснеактивні (перекис водню озон - в концентрації не менше 3,0%), катіонні поверхнево-активні речовини (КПАВ) - (Біодез-екстра, Велтолен, Вапусан, в концентрації в робочому розчині не менше 0,5%), третинні аміни («Бланідас 300», Бланідас Актив», «Споросепт» в концентрації в робочому розчині не менше 0,05%), полімерні похідні гуанідину (Полісепт, Демос, Біор, в концентрації в робочому розчині не менше 0,2%), спирти (як шкірних антисептиків і дезінфікуючих засобів для обробки невеликих за площею поверхонь - ізопропіловий спирт в концентрації не менше 70% за масою, етиловий спирт в концентрації не менше 75% по масі , а також Дезофаст, Септональ, Септофан, АХД-2000, Стерилліум, Кутасепт та інші). Склад діючих речовин зазначено в Інструкціях по застосуванню.

Профілактична дезінфекція

Профілактична дезінфекція починається негайно при виникненні загрози захворювання з метою попередження проникнення і розповсюдження збудника COVID-19. Цей захід проводиться в місцях масового перебування людей (агроринках, вокзалах, транспортних засобах, супермаркетах), на підприємствах, в установах, на територіях і т.д., де це захворювання відсутнє, але є реальна загроза його занесення ззовні. Включає заходи особистої гігієни, часте миття рук з милом або протирання їх шкірними антисептиками, регулярне провітрювання приміщень, проведення вологого прибирання та дезінфекції. Для дезінфекції хімічними речовинами застосовують найменш токсичні засоби. Заходи припиняються через 5 днів після ліквідації загрози занесення збудника.

СПОСОБИ ДЕЗІНФЕКЦІЇ

- 1. МЕХАНІЧНИЙ** - застосування механічних прийомів видалення збудників інфекційних захворювань (провітрювання, миття).
- 2. ФІЗИЧНИЙ** - застосування високої температури. Низькі температури на патогенну мікрофлору не діють, тільки затримують ріст і є консервантом.
- 3. ХІМІЧНИЙ** - хімічна реакція між вірусом і дезінфектантом, що використовується для дезінфекції. Всі хімічні речовини, які згубно діють на мікробну клітку називаються **ДЕЗІНФЕКТАНТАМИ**. Хімічний спосіб дезінфекції заснований на забезпеченні контакту між мікробною кліткою й хімічною речовиною

Для проведення вказаних заходів керівникам органів місцевого самоврядування рекомендовано створити добровільні дезінфекційні загони.

Дезінфекція поверхонь і території у громадських та житлових спорудах

Дезінфекція поверхонь у громадських місцях є надзвичайно важливою ланкою в профілактиці зараження коронавірусом, тому що при акті кашлю, чханні відбувається утворення аерозолів, що складаються із дрібних крапель слини, мікроорганізмів і вірусів. Аерозолі затримуються приміщенні до 30 хвилин і поширюються на відстань до двох метрів.

Прибирання необхідно проводити **не менше двох разів на день з використанням дезінфекційних, або миюче-дезінфекційних засобів**. Під час прибирання знезаражують меблі, обладнання, крани і раковини, дверні ручки, підлогу. Знезараження проводять дворазовим протиранням або зрошенням з наступним протиранням ганчір'ям, зволженим дезінфікуючим розчином. Знезараженню підлягають також подвір'я, сміттєзбірники, дворові туалети.

Засоби індивідуального захисту працюючих

Для проведення дезінфекції необхідно мати респіратори класу FFP2, FFP3 або медичну маску N 95, захисні герметичні окуляри, одноразовий водостійкий халат з довгими рукавами або комбінезон з прорезиновим фартуком, шапочку, 2 пари одноразових рукавиць.

Порядок надягання засобів індивідуального захисту: резинові рукавиці, халат, респіратор, захисні окуляри, резинові рукавиці.

Порядок зняття засобів індивідуального захисту: резинові рукавиці, халат, захисні окуляри, респіратор, резинові рукавиці. Після кожного етапу зняття засобів захисту проводиться миття і дезінфекція рук.

Використані засоби індивідуального захисту необхідно знезаражувати та утилізувати. У тих випадках, коли знезараження проводиться автоклавуванням, кип'ятінням, або в дезкамері, знятий одяг поміщають відповідно в баки, бікси або мішки, попередньо змочені в дезрозчині.

Після зняття захисного костюма руки оброблюють 70% спиртом та ретельно миють у теплій воді з милом. Рекомендується прийняти душ.

Захисний одяг після кожного застосування знезаражують автоклавуванням (1 атм., 30 хв.), замочують у 3% розчині хлораміну протягом 2-х годин, кип'ятять у 2% розчині соди (30 хв.).

Засоби для проведення дезінфекції

Для дезінфекції необхідно використовувати дезінфекційні установки, мото та ранцеві оприскувачі, відра, ганчір'я, швабри, тощо. Після використання прибиральний інвентар знезаражують в розчині дезінфектантів, після чого ганчір'я прополіскують і сушать. Європейський центр профілактики та контролю захворювань рекомендує для дезінфекції поверхонь у немедичних установах, де можливе інфікування COVID-19, після попереднього їх очищення нейтральним мийним засобом, використовувати розчин з **0,2% гіпохлориту натрію**. Розведіть його у пропорції 1:25 із використанням гіпохлориту натрію з початковою концентрацією 5% (0,4 л гіпохлориту натрію на 10 літрів води). Для поверхонь, які можуть бути пошкоджені гіпохлоритом натрію, необхідно застосовувати етанол із концентрацією 70%, після їх очищення нейтральним мийним засобом. Дезінфекцію приміщень (підлога, стіни), простими дерев'яними меблями, проводять зрошуванням розчином гіпохлориту натрію в концентрації 0,2% по активному хлору із розрахунку 300—500 мл/м² при експозиції 1 год. По закінченні дезінфекції приміщення обов'язково провітрюють.

Розрахунок приготування інших розчинів гіпохлориту натрію

Вміст активного хлору в розчині натрію гіпохлориту, %	Кількість в мл розчину гіпохлориту, необхідне для приготування 10 л робочого розчину	
	0,25% по активному хлору	1% по активному хлору
17	150	600
12	210	840
10	250	1000
9	280	1110
8	315	1250
5	500	2000

Дії дезінфекційної бригади

Дезінфекційні бригади формуються із добровольців, волонтерів, місцевих медичних працівників, тощо. До їх складу 3-4 чоловіки (склад може змінюватись залежно від ситуації). Дезінфекційна бригада повинна бути оснащена усім необхідним для проведення заключної дезінфекції у місцях перебування великого скупчення людей або хворого з підозрою на COVID-19 (після його госпіталізації з місця проживання та імовірного перебування: магазин, клуб, сільська рада, автостанція, школа, тощо) у максимально короткий термін (спеціальним захисним одягом, дезінфекційною апаратурою, дезінфекційними засобами, ємностями для їх приготування, цератовими або пластиковими мішками та інше).

Передбачається такий порядок проведення заключної дезінфекції:

- одягнення захисного одягу необхідно проводити перед приміщенням де буде проводитись заключна дезінфекція;
- апаратуру та необхідні дезінфекційні розчини готують також за межами приміщення, де буде проводитись заключна дезінфекція. У приміщеннях, де буде проводитись дезінфекція, необхідно закрити вікна та двері;
- щедро зрошуючи дезінфекційним розчином шлях поперед себе (починаючи з вхідних дверей), до приміщення входять дезінфектори. Один дезінфектор залишається зовні для приготування додаткової кількості дезінфекційних розчинів;
- знезараження стін, меблів, побутових предметів, посуду, білизни, санітарно-побутових установок та інше, проводять з використанням дезінфекційних засобів, передбачених діючими інструкціями методом протирання;
- знезараженню підлягають також подвір'я, сміттєзбірники, дворові туалети для чого використовують сухе вапно з розрахунку 1 кг на кв.м., 1% хлорновапняне молоко;
- по закінченні роботи, захисний одяг замочується у дезінфекційному розчині та у прогумованих мішках направляється на дезінфекцію;

Керівникам підприємств необхідно:

- Проводити роз'яснювальну роботу з персоналом щодо індивідуальних засобів профілактики та реагування на виявлення симптомів захворювання на гострі респіраторні вірусні інфекції серед працівників.
- Не допускати працівників, які мають ознаки респіраторних захворювань до роботи та обслуговування населення.
- Роздрукувати або оновити інформаційні постери з профілактики інфікування і поширення коронавірусу із заходами зниження ризику

інфікування (техніка миття рук, обробка рук спиртовмісними антисептиками).

- Забезпечити наявність рідких миючих засобів, одноразових паперових рушників, спиртовмісних антисептичних засобів в місцях відпочинку персоналу, сфер обслуговування, закладах освіти та культури.
- Забезпечити наявність засобів індивідуального захисту (медична маска) для кожного працівника, який виходить на маршрут або працює в зонах контакту з розрахунку 1 маска на 3 години роботи. Для утилізації одноразових масок повинні бути передбачені спеціальні урни.
- Заклади торгівлі, культури, освіти та підприємства всіх форм власності повинні бути забезпечені настінними диспенсерами з антисептиками для рук. В приміщеннях повинні проводитися регулярні провітрювання.
- Проводити 4- х разове протирання дезінфікуючим засобом столів, телефонів, клавіатур, підвіконь, дверних ручок.
- Проводити 2 разове вологе прибирання приміщень із застосуванням вищевказаних дезінфікуючих середників.