|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Шкідливі та небезпечні фактори виробничого середовища і трудового процесу** | **Періодичність оглядів у закладі охорони здоров’я** | **Фах лікарів, що беруть участь у медичних оглядах** | **Лабораторні, функціональні та інші дослідження** | **Медичні протипоказання** **(на доповнення до загальних медичних протипоказань)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **1. Хімічні речовини та їх сполуки та елементи** |
| 1.1 | Неорганічні сполуки азоту (аміак, кислота азотна, азоту оксиди, азоту діоксид (у перерахунку на №O 2) ін.) | раз на два роки | оториноларинголог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Поширені субатрофічні зміни всіх відділів ВДШ2. Гіперпластичний ларингіт3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2*** |
| 1.2 | Альдегіди аліфатичні (насичені, ненасичені) і ароматичні (формальдегід **АК**, ацетальдегід, акролеїн, бензальдегід, фталевий альдегід та ін.) | раз на рік | оториноларингологневропатологдерматологонколог | загальний аналіз крові,ФЗД | 1. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***2. Поширені дистрофічні розлади ВДШ3. Алергічні захворювання  |
| 1.3 | Альдегідів і кетонів галогенопохідні (хлорбензальдегід, фторацетон, хлорацетофенон і ін.) | раз на два роки | оториноларингологдерматологофтальмолог | загальний аналіз крові,ФЗД | 1. Хронічні захворювання шкіри2. Поширені дистрофічні розлади ВДШ3. Алергічні захворювання4. Хронічні захворювання переднього відрізка ока |
| 1.4 | Аміни, аміди органічних кислот, анілін і інші похідні (діметилформамід, діметилацетамід, капролактам **А** та ін.) | раз на рік | оториноларингологневропатологдерматологурологофтальмолог | загальний аналіз крові (за наявності алергенної дії),АЛТ ***сноска1***, АСТ ***сноска1***,білірубін крові ***сноска1***, ФЗД,загальний аналіз сечі | 1. Хронічні захворювання нервової системи2. Хронічні рецидивні захворювання шкіри3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Поширені дистрофічні розлади ВДШ5. Алергічні захворювання6. Виражена вегетативно-судинна дисфункція з пароксизмальними станами7. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи8. Хронічні захворювання сечовидільної системи |
| 1.5 | Берилій та його сполуки **А,К** | раз на рік | оториноларингологдерматологофтальмолог (при роботі з розчинними сполуками) | загальний аналіз крові, ФЗД, рентгенографія грудної клітки (див. п. 3.1) | 1. Алергічні захворювання2. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи3. Хронічні рецидивні захворювання шкіри4. Поширені дистрофічні розлади ВДШ5. Гіперпластичний ларингіт (при роботі з розчинними сполуками берилію)6. Хронічні захворювання периферичного відрізка ока |
| 1.6 | Бор і його сполуки (бору карбід **Ф**, нітрит **Ф** і ін.) | раз на два роки | оториноларинголог | рентгенографія грудної клітки (див. п. 3.1, 3.4) | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи |
| 1.6.1 | Бороводні  | раз на рік | оториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові, ФЗД, білірубін крові ***сноска1***, АЛТ ***сноска1***, АСТ ***сноска1*** | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи |
| **1.7** | **Галогени** |
| 1.7.1 | Хлор, бром**А**, йод **А**, сполуки з воднем, оксиди | раз на рік | оториноларингологдерматологофтальмолог | ФЗД,загальний аналіз крові | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання ВДШ3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Хронічні рецидивні захворювання шкіри5. Хронічні захворювання переднього відрізка ока |
| 1.7.2 | Фтор і його неорганічні сполуки | раз на рік | оториноларингологдерматологстоматологофтальмологневропатологхірург | ФЗД,рентгенографія трубчастих кісток при стажі більше п’яти років, раз на три роки зі збереженням усіх рентгенограм в архіві,АЛТ ***сноска1***,білірубін ***сноска1***  | 1. Хронічний субатрофічний і атрофічний риніт. Гіперпластичний ларингіт. Ерозія слизової оболонки порожнини носа2. Хронічні захворювання центральної і периферичної нервової системи3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Хронічні рецидивні захворювання шкіри5. Захворювання порожнини рота6. Хронічні захворювання переднього відрізка ока; катаракта7. Хронічні захворювання кістково-м’язової системи з ураженням кісткової структури8. Хронічний гепатит9. Виразкова хвороба |
| 1.7.3 | Фосгени | 1 раз на рік | оториноларинголог | ФЗД | 1. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2*** |
| 1.8 | Гідразин і його похідні (фенілгідразін та ін.) | раз на рік | дерматологневропатологоториноларинголог | загальний аналіз кровібілірубін крові, АЛТ ***сноска1***визначення рівня ксантуренової кислоти | 1. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи ***сноска1***2. Хронічні рецидивні захворювання шкіри3. Вегетативні дисфункції4. Гіпертрофічні риніти та ларингіти5. Хронічні захворювання центральної та периферичної нервової системи |
| 1.9 | Залізо та його оксиди | раз на рік | дерматологневропатологендокринологонколог | відсоток НТЗ (насичення трансферину залізом), цукор у крові, білірубін крові, АЛТ ***сноска1***, рентгенограма органів грудної клітки (див. п. 3.5)  | 1. Порушення вуглеводного обміну2. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи ***сноска2***3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Хронічні захворювання суглобів5. Гіпогонадизм |
| 1.10 | Кадмій **К** і його сполуки | раз на два роки | оториноларигологневропатологстоматолог ***сноска1*** | ФЗД, загальний аналіз крові, аналіз сечі, рентгенограма органів грудної клітки (див. п. 3.4, 3.1), АЛТ ***сноска1***, АСТ ***сноска1*** | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Хронічні захворювання нирок5. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи |
| 1.11 | Карбоніли металів:нікелю **А,К**, кобальту **А**, заліза та ін. | раз на рік | оториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові, ФЗД, рентгенограма органів грудної клітки | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи |
| 1.12 | Кетони аліфатичні та ароматичні (ацетон, метилетилкетон, ацетофенон та ін.)  | раз на два роки | оториноларингологневропатолог | ФЗД, загальний аналіз крові, ГГТФ ***сноска1*** | 1. Поширені дистрофічні захворювання ВДШ2. Алергічні захворювання3. Токсикоманія3. Наркоманія |
| 1.13 | Кислоти органічні (мурашина, оцтова, пропіонова, масляна, валеріанова, капронова, щавлева, адипінова, акрилова, нафтенова і ін.) та їх ангідридиКислот органічних галогенопохідні (хлороцтова, трихлороцтова, перфтормасляна, трихлорпропіонова та ін.) та їх ангідриди | раз на два роки | оториноларингологдерматологофтальмолог | загальний аналіз крові,активність холінестерази | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання переднього відрізка ока  |
| 1.13.1 | Кислотаізофталева **А**терефталева **А**фталевий ангідрид та його похідні | раз на рік | як у п. 1.12 | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Алергічні захворювання2. Хронічні захворювання периферичної нервової системи3. Хронічні захворювання ВДШ, бронхіальна астма4. Розповсюджені захворювання усіх відділів ВДШ: гіперпластичний ларингіт5. Хронічні захворювання переднього відрізка ока |
| 1.14 | Кобальтта його неорганічні сполуки **А** | раз на рік | оториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові, рентгенографія органів грудної клітки (див. п. 3.4, 3.1), ФЗД  | 1. Хронічні рецидивні, захворювання органів дихання і шкіри2. Алергічні захворювання4. Захворювання серцевого м’яза |
| 1.14.1 | Ванадій | раз на рік | оториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові, рентгенографія грудної клітки (див. п. 3.4, 3.1), ФЗД  | 1. Хронічні рецидивні, захворювання органів дихання і шкіри2. Алергічні захворювання3. Захворювання серцевого м’яза |
| 1.14.2 | Молібден, вольфрам, ніобій, тантал і їх сполуки | раз на два роки | оториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові, рентгенографія органів грудної порожнини, ФЗД | 1. Хронічні рецидивні захворювання органів дихання і шкіри2. Алергічні захворювання |
| 1.15 | Органічні сполуки кремнію (сілани) **А** | раз на два роки | оториноларингологдерматологофтальмолог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Гіперпластичний ларингіт3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Алергічні захворювання ***сноска2***5. Хронічні захворювання переднього відрізка ока  |
| 1.16 | Марганецьі його сполуки | раз на рік | невропатологоториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові, ФЗД, рентгенографія органів грудної клітини (див. п. 3.1) | 1. Хронічні захворювання нервової системи2. Поширені дистрофічні розлади ВДШ3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Алергічні захворювання |
| 1.17 | Мідь та її сполукисрібло, золото та їх сполуки А | раз на рік | оториноларингологдерматологофтальмолог | загальний аналіз крові, АЛТ ***сноска1*** та білірубін крові\*АСТ ***сноска1***, ФЗД | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи ***сноска2***5. Хронічні захворювання переднього відрізка ока |
| 1.18 | Метали лужні та їх сполуки (натрій, калій, рубідій, цезій та їх гідроксиди)Метали лужноземельні (кальцій, стронцій, барій та їх сполуки) | раз на два роки | оториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні рецидивні захворювання шкіри |
| 1.18.1 | Метали рідкісноземельні **Ф** (лантан, скандій, церій та їх сполуки) | раз на два роки | оториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2*** |
| 1.18.2 | Літій та його сполуки | 1 раз на рік | невропатологоториноларингологдерматологофтальмолог | загальний аналіз крові ***сноска1***, загальний аналіз сечі | 1. Хронічні захворювання центральної нервової системи2. Захворювання зорового нерва та сітківки3. Поширені дистрофічні розлади ВДШ4. Алергічні захворювання5. Хронічні рецидивні захворювання шкіри |
| 1.19 | Луги їдкі | раз на два роки | оториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні рецидивні захворювання шкіри4. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2*** |
| 1.20 | Арсен і його неорганічні **К** та органічні сполуки **К** | раз на рік | невропатологоториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові, ретикулоцити, АЛТ ***сноска1***, білірубін крові ***сноска1***, АСТ ***сноска1*** | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Хронічні захворювання нервової системи5. Хронічні рецидивні захворюванняшкіри6. Доброякісні пухлини будь-якої локалізації7. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи |
| 1.21 | Нікель і його сполуки **А, К** | раз на рік | оториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові, рентгенографія грудної клітки (див. п. 3.1) і ФЗД | 1. Поширені та ізольовані дистрофічні захворювання ВДШ2. Гіперпластичний ларингіт3. Захворювання органів дихання і серцево-судинної системи, що перешкоджають праці в протигазі4. Алергічні захворювання5. Доброякісні пухлини будь-якої локалізації (навіть в анамнезі)6. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2*** |
| 1.22 | Озон | раз на рік | оториноларинголог | загальний аналіз крові | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2*** |
| 1.23 | Органічні оксиди, пероксиди та гідропероксиди (етилену, пропілену тощо)Пероксиди неорганічні (пергідроль) | раз на рік | оториноларингологдерматолог | загальний аналіз кровіАЛТ ***сноска1***, АСТ ***сноска1*** | 1. Хронічні захворювання шкіри2. Поширені дистрофічні розлади ВДШ3. Алергічні захворювання4. Доброякісні пухлини будь-якої локалізації5. Захворювання гепатобіліарної системи |
| 1.24 | Олово і його неорганічні сполуки **Ф** | раз на два роки | невропатолог | ФЗД,рентгенографія органів грудної клітки | 1. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2*** |
| 1.24.1 | Олово і його органічні сполуки | раз на рік | невропатолог |   | 1. Хронічні захворювання ЦНС |
| 1.25 | Платинові метали та їх сполуки **А**(рутеній, родій, паладій, осмій, іридій, платина) | раз на рік | оториноларингологдерматологофтальмолог | загальний аналіз крові, ФЗД, загальний аналіз сечі | 1. Поширені та ізольовані дистрофічні захворювання ВДШ2. Алергічні захворювання ВДШ3. Хронічні рецидивні захворювання бронхолегеневої системи4. Хронічні рецидивні захворювання шкіри5. Хронічні захворювання переднього відрізка ока |
| 1.26. | Ртуть та її неорганічні сполуки | раз на рік | невропатологстоматологдерматолог | визначення ртуті в сечіАЛТ ***сноска1***, АСТ ***сноска1*** | 1. Хронічні захворювання нервової системи2. Хвороби зубів і слизової оболонки (хронічний гінгівіт, стоматит, пародонтит)3. Хвороби нирок4. Хронічні захворювання органів травлення5. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи6. Хронічні захворювання шкіри |
| 1.27 | Свинець, його неорганічні та органічні сполуки | раз на рік | невропатологофтальмолог | кількість еритроцитів, ретикулоцитів, еритроцитів з базофільною зернистістю, дельта- АЛК (амінолевуленова кислота) та КП (копропорфірин) у сечі, АЛТ та білірубін крові\* | 1. Уміст гемоглобіну менш як 130 г/л у чоловіків і 120 г/л у жінок2. Хронічні захворювання нервової системи3. Хронічні захворювання печінки та нирок4. Ретинопатія, звуження поля зору |
| 1.28 | Селен, телур та їх сполуки | раз на два роки | оториноларингологдерматологневропатолог | ФЗД, загальний аналіз крові, АЛТ та білірубін крові | 1. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***2. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи з порушенням функції печінки ***сноска2***3. Хронічні алергічні захворювання  |
| **1.29** | **Сірка та її сполуки**  |
| 1.29.1 | Сірка елементарнаОксиди сіркиАнгідрид сірчаної та сірчистої кислотКислота сірчана | раз на два роки | оториноларингологофтальмологдерматолог | загальний аналіз крові,ФЗД | 1. Поширені субатрофічні захворювання ВДШ2. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска1***3. Алергічні захворювання4. Хронічні захворювання переднього відрізка ока |
| 1.29.2 | Сірководень | раз на два роки | оториноларингологофтальмологневропатологдерматолог\* | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***3. Алергічні захворювання4. Хронічні захворювання переднього відрізка ока |
| 1.29.3 | Сірковуглець | раз на рік | невропатолог,офтальмолог | загальний аналіз крові, глюкоза крові,g-глютамілтранс-фераза (ГГТФ) | 1. Хронічні захворювання нервової системи2. Захворювання органів дихання і серцево-судинної системи, що перешкоджають праці в протигазі3. Хронічні захворювання переднього відрізка ока4. Виражена вегетативно-судинна дисфункція5. Захворювання ендокринної системи  |
| 1.29.4 | Тетраметилтиурамдисульфід **А**(тиурам Д) | раз на два роки | оториноларингологневропатологдерматолог | загальний аналіз крові, АЛТ ***сноска1***, білірубін ***сноска1*** | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Гіперпластичний ларингіт3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Алергічні захворювання5. Хронічні захворювання нервової системи6. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи ***сноска2*** |
| 1.30 | Спирти аліфатичні одноатомні та багатоатомні, ароматичні та їх похідні (етиловий, пропіловий, бутиловий, аліловий, бензиловий, етиленгліколь, пропіленгліколь, етилцеллозольв та ін.) | раз на два роки | невропатолог | загальний аналіз крові, АЛТ ***сноска1***, білірубін крові,ГГТФ ***сноска1***, АСТ ***сноска1*** | 1. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***2. Алкоголізм3. Токсикоманія4. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи5. Хронічні захворювання нервової системи6. Анемія |
| 1.30.1 | Спирт метиловий  | раз на два роки | невропатологофтальмолог | загальний аналіз крові, дослідження очного дна, ГГТФ ***сноска1*** | 1. Захворювання зорового нерва та сітківки2. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***3. Хронічні захворювання нервової системи4. Алкоголізм, наркоманія |
| 1.31 | Сурма та її сполуки | раз на два роки | невропатологоториноларингологдерматологофтальмолог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Гіперпластичний ларингіт4. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***5. Хронічні рецидивні захворювання шкіри |
| 1.32 | Талій, індій, галій та їх сполуки | раз на два роки | невропатологоториноларингологдерматологстоматологофтальмолог | загальний аналіз крові, аналіз сечі на уміст цих металів ***сноска1***, ФЗД | 1. Хронічні захворювання нервової системи2. Поширені дистрофічні розлади ВДШ3. Алергічні захворювання4. Катаракта5. Хронічні рецидивні захворювання шкіри6. Хронічні гінгівіти, стоматити, парадонтоз7. Захворювання периферичного відрізка ока |
| 1.33 | Титан **Ф**, цирконій **Ф**, гафній, германій та їх сполуки | раз на рік | оториноларинголог | ФЗД, див. п. 3.1 | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2*** |
| 1.34 | Монооксид вуглецюВуглецю оксид (IV)Вуглецю (II) оксид | раз на два роки | невропатолог | еритроцити,ретикулоцити, карбоксигемоглобін | 1. Виражена вегетативно-судинна дисфункція2. Хронічні захворювання нервової системи |
| 1.35 | Вуглеводні ароматичні:бензол **К** та його похідні (толуол, ксилол, стирол, етилбензол, діетилбензол тощо) | раз на рік | невропатологдерматолог | загальний аналіз крові, ретикулоцити, тромбоцити, ГГТФ ***сноска1***, білірубін, АЛТ, АСТ | 1. На роботу, яка пов’язана з виробництвом бензолу, жінок не допускати2. Уміст гемоглобіну менше 130 г/л у чоловіків і 120 г/л у жінок; лейкоцитів менше 4,4 х 10 9 г/л, еритроцитів менш 3,5 х 10 12 г/л, тромбоцитопенія3. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи4. Доброякісні пухлини статевих органів при роботі з бензолом5. Порушення менструальної функції, яка супроводжується дисфункціональними матковими кровотечами6. Хронічні захворювання шкіри (псоріаз, нейродерміт, вітіліго). Доброякісні пухлини шкіри7. Наркоманія8. Токсикоманія  |
| 1.35.1 | Вуглеводні ароматичні: аміно- і нітросполуки та їх похідні (анілін,м-, п-толуїдин, нітроамінобензоли, нітрохлорбензоли, нітро-, амінофеноли, тринітротолуол, фенілендіаміни **А**, хлораніліни, анізидини, ніазон, ксилідини тощо) | раз на рік | невропатологза показаннями:онколог, дерматолог, офтальмолог(для працюючих з нітропохідними толуолу), уролог | загальний аналіз крові, ретикулоцити, тільця Гейнца, білірубін у крові, АЛТ, біомікроскопія (для працюючих з нітропохідними толуолу) | 1. Уміст гемоглобіну менше як 130 г/л у чоловіків і 120 г/л у жінок2. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи3. Катаракта (при роботі з нітропохідними толуолу)4. Доброякісні пухлини будь-якої локалізації5. Алергічні захворювання |
| 1.35.1.1 | Ізоціанати(толуїлендиізоціанат **А** та ін.) | раз на рік | невропатологофтальмологоториноларинголог, дерматолог | загальний аналіз крові, ФЗД, рентгенографія грудної клітки | 1. Хронічні захворювання переднього відрізка ока2. Поширені дистрофічні розлади ВДШ3. Алергічні захворювання4. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2*** |
| 1.35.1.2 | О-толуїдин**К**, бензидин**К**,-нафтиламін**К** | раз на рік | невропатологуролог | загальний аналіз крові, загальний аналіз сечі, цистоскопія | 1. Захворювання нирок і сечовивідних шляхів2. Передракові захворювання сечовивідних шляхів |
| 1.35.2 | Вуглеводнів ароматичних галогенопохідні (галоген у бензольному кільці**Н**: хлорбензол, хлортолуол, бромбензол та ін.) | раз на два роки | невропатологоториноларинголог | загальний аналіз крові, ретикулоцити, тромбоцити, Г Г Т Ф, АЛТ ***сноска1***, білірубін ***сноска1*** | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Уміст гемоглобіну менше 130 г/л у чоловіків, 120 г/л у жінок, лейкоцитів менше 4,4 х 10 9 г/л, зниження тромбоцитів5. Токсикоманія6. Наркоманія7. Захворювання гепатобіліарної системи |
| 1.35.3 | Вуглеводнів ароматичних галогено-похідні (галоген у боковому ланцюзі: бензил хлористий, бензотрихлорид, бензотрифторид, бензиліден хлористий та ін.) | раз на два роки | невропатологоториноларингологофтальмологдерматолог | загальний аналіз крові, ретикулоцити, тромбоцити, ФЗД | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Хронічні захворювання переднього відрізка ока  |
| 1.36 | Вуглеводні ароматичні поліциклічні та їх похідні (нафталін, нафтоли, бенз/а/пірен**К**, антрацен, бензантрон**К**, бензантрацен, фенантрен, нафталани хлоровані тощо) | раз на рік | невропатологоториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові, ретикулоцити, тромбоцити | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска1***3. Алергічні захворювання4. Уміст гемоглобіну менше 130 г/л у чоловіків і 120 г/л у жінок, лейкоцитів менше 4,5 х 10 г/л5. Передпухлинні захворювання |
| 1.37 | Вуглеводні гетероциклічні (фуран**А**, фурфурол**А**, піридин і його сполуки, піразол, піперидін, морфолін, альтакс**А**, каптакс**А** та ін.) | раз на рік | невропатологоториноларингологдерматологофтальмолог | загальний аналіз крові, ретикулоцити, тромбоцити, білірубін у крові ***сноска1***, АЛТ ***сноска1*** | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***3. Алергічні захворювання4. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи ***сноска2***4. Уміст гемоглобіну менше як 130 г/л у чоловіків та 120 г/л у жінок, тромбоцитопенія6. Хронічні захворювання шкіри7. Гіперпластичний ларингіт8. Захворювання переднього відрізка ока |
| 1.38 | Вуглеводні насичені та ненасичені: аліфатичні, аліциклічні терпени (метан, пропан, парафіни, етилен, пропілен, ацетилен, циклогексан та ін.) | раз на два роки | невропатологдерматологофтальмологоториноларинголог | загальний аналіз крові | 1. Алергічні захворювання органів дихання і шкіри2. Уміст гемоглобіну менше 130 г/л у чоловіків та 120 г/л у жінок; лейкоцитів менше 4,5 х 10 9 л3. Токсикоманія4. Наркоманія5. Захворювання периферичного відрізка ока6. Хронічні захворювання периферичної нервової системи |
| 1.38.1 | Дивініл  | раз на рік | оториноларингологневропатологдерматолог | лейкоцитарна формула, ГГТФ ***сноска1*** | 1. Алергічні захворювання органів дихання і шкіри2. Токсикоманія, наркоманія |
| 1.38.2 | Камфора**А**, скипідар | раз на два роки | невропатологоториноларинголог | загальний аналіз крові, ФЗД, АЛТ | 1. Алергічні захворювання2. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи ***сноска2*** |
| 1.38.3 | Вуглеводні аліфатичних галогенопохідних насичені(дихлоретан, чотирьоххлористий вуглець, метилена хлорид, хлористий метил, хлороформ, брометил, перфторизобутилен тощо) та ненасичені (трихлоретилен, хлоропрен) | раз на рік | невропатологофтальмологдерматологуролог | загальний аналіз крові, білірубін крові ***сноска1***, АЛТ ***сноска1***, аналіз сечіГГТФ ***сноска1*** | 1. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи ***сноска1***2. Захворювання органів дихання і серцево-судинної системи, що перешкоджають праці в протигазі3. Хронічні захворювання переднього відрізка ока4. Хронічні захворювання, у тому числі передпухлинні захворювання шкіри5. Хронічні захворювання сечовививідних шляхів6. Наркоманія7. Токсикоманія8. Полінейропатії |
| 1.38.3.1 | Вінілхлорид**К** | раз на рік | невропатологофтальмологдерматологоториноларингологхірург | загальний аналіз крові, рентгенографія кісток раз на три роки,білірубін крові, АЛТ ***сноска1***, ГГТФ ***сноска1*** | 1. Хронічні захворювання периферичної нервової системи (при праці з вінілхлоридом)2. Хвороба Рейно та облітеруючий ендартериїт3. Передракові хвороби4. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи ***сноска2***5. Алергічні захворювання6. Наркоманія7. Токсикоманія |
| 1.38.3.2 | Вуглеводні аліфатичних, ациклічних, аміно- і нітросполук та їх похідні метиламін, етиленімін**А**, гексаметилендиамін**А**,циклогексиламін та ін.) | раз на рік | оториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові, ретикулоцити | 1. Поширені субатрофічні зміни ВДШ2. Гіперпластичний ларингіт3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Хронічні захворювання шкіри. Передракові захворювання шкіри5. Алергічні захворювання6. Уміст гемоглобіну менше 130 г/л у чоловіків та 120 г/л у жінок |
| 1.39 | Фенол і його похідні (хлорфенол, крезол тощо) | раз на два роки | оториноларингологдерматологофтальмолог | загальний аналіз крові, білірубін крові ***сноска1***, АЛТ ***сноска1*** | 1. Хронічні захворювання ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання переднього відрізка ока4. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи5. Хронічні захворювання шкіри |
| **1.40** | **Фосфор і його сполуки** |
| 1.40.1 | Фосфор і його неорганічні сполуки (білий фосфор, фосфін, фосфіди металів, галогеніди фосфору та ін.) | раз на рік | стоматологневропатологоториноларингологофтальмолог | загальний аналіз крові, рентгенографія щелеп (при роботі з білим фосфором) 1 раз на 3 роки при стажі більше 5 років, білірубін крові, АЛТ ***сноска1***,ФЗД | 1. Хвороби порожнини рота2. Поширені дистрофічні розлади та алергічні захворювання ВДШ3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Хронічні захворювання переднього відрізка ока5. Хронічні захворювання периферичної нервової системи6. Хронічні захворювання кістково-м’язової системи з ураженням кісткової структури7. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи ***сноска2*** |
| Червоний фосфор | раз на 2 роки |
| 1.40.2 | Органічні сполуки фосфору: трикрезилфосфат тощо | раз на рік | невропатологоториноларингологофтальмолог | за показаннямактивність холінестерази, АЛТ ***сноска1***, АСТ ***сноска1*** | 1. Хронічні захворювання периферичної нервової системи |
| 1.41 | Хінони та їх похідні (нафтохінони, бензахінони, гідрохінон, антрахінон, пірокатехін) | раз на два роки | оториноларингологдерматологофтальмолог | загальний аналіз крові, ретикулоцити, тільця Гейнця,білірубін крові ***сноска1***, АЛТ ***сноска1*** | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні рецидивні захворювання шкіри4. Хронічні захворювання переднього відрізка ока5. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи ***сноска2***6. Хронічні захворювання сечовивідної системи |
| 1.42 | Сполуки хрому (III)**A**,сполуки хрому (IV)**AK** | раз на рік | оториноларинголограз на три місяці,дерматологофтальмолог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Поширені дистрофічні розлади і захворювання дихальних шляхів2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Хронічні захворювання переднього відрізка ока5. Наявність пухлини будь-якої локалізації, навіть в анамнезі |
| 1.43 | Водню ціанід, ціаніди | раз на два роки | невропатологофтальмолог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Захворювання органів дихання і серцево-судинної системи, що перешкоджають праці в протигазі2. Хронічні захворювання переднього відрізка ока3. Хронічні захворювання ЦНС та вегетативної нервової системи |
| 1.44 | Нітрити органічних кислот, ацетонітрил, бензонітрил та ін. Акрилонітрил**А** | раз на рік | дерматолог, оториноларингологофтальмолог, невропатолог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Алергічні захворювання2. Хронічні захворювання периферичної нервової системи3. Поширені дистрофічні зміни ВДШ4. Хронічні захворювання переднього відрізка ока  |
| 1.45 | Цинк і його сполуки**А** | раз на два роки | оториноларинголог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2*** |
| 1.46 | Ефіри складні (етилацетат, бутилацетат та ін.)**Н** | раз на два роки | оториноларингологневропатологофтальмологдерматолог | загальний аналіз крові, білірубін крові ***сноска1***, АЛТ ***сноска1***, АСТ ***сноска1***, ГГТФ ***сноска1*** | 1. Поширені дистрофічні розлади та алергічні захворювання ВДШ2. Хронічні захворювання периферичної нервової системи3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи |
| 1.46.1 | Ефіри складні акрилової та метакрилової кислот: метилакрилат, метилметакрилат, бутилакрилат | раз на рік | оториноларингологневропатологдерматолог | загальний аналіз крові, білірубін крові, АЛТ ***сноска1***, ФЗД, ГГТФ ***сноска1***, АСТ ***сноска1*** | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Хронічні захворювання шкіри5. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи ***сноска2***6. Хронічні захворювання переднього відрізка ока7. Наркоманія8. Токсикоманія |
| 1.46.2 | Ефіри складні фталевої кислоти: дибутилфталат, диметилтерсифталат тощо | раз на рік | оториноларингологневропатологофтальмолог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Хронічні захворювання периферичної нервової системи ***сноска1***5. Хронічні захворювання переднього відрізка ока (повік, роговиці, кон’юнктиви, сльозовивідних шляхів) |
| **2 Складні хімічні суміші, композиції, хімічні речовини визначеного призначення** |
| 2.1 | Барвники і пігменти органічні: (азобарвники **К**бензидинові**К**, фталеціанінові, хлортиазинові, антрахінові, ариліптановітіоіндигоїдні поліефірні тощо) |   | невропатолог ***сноска1***дерматолог | загальний аналіз крові, ретикулоцити, аналіз сечі, білірубін, АЛТ, АСТ | 1. Хронічні рецидивні захворювання шкіри2. Хронічні захворювання гепатобіліарної та сечовивідної системи ***сноска2***3. Алергічні захворювання |
| виробництво | раз на рік |
| застосування | раз на два роки |
| **2.2** | **Пестициди** |
| 2.2.1 | Хлорорганічні (метоксихлор, гептахлор, хлориндан, дихлор, гексахлорбензол, гексахлорциклогексан, харнес, трофі тощо) | раз на рік | невропатологоториноларингологофтальмологдерматологалерголог | загальний аналіз крові, білірубін крові, АЛТ ***сноска1***, лужна фосфатаза, аналіз сечі, ФЗД,ГГТФ ***сноска1***, АСТ ***сноска1***,аудіограма | 1. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи ***сноска2***2. Алергічні захворювання, у тому числі шкіри3. Хронічні захворювання периферичної нервової системи4. Поширені дистрофічні розлади ВДШ5. Неврит слухового нерва6. Хронічні захворювання переднього відрізка ока7. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***8. Уміст гемоглобіну менше 120 г/л у жінок і 130 г/л у чоловіків9. Хронічні захворювання нирок ***сноска2*** |
| 2.2.2 | Фосфороорганічні (метафос, метилетилтіофос, меркаптофос, метилмеркаптофос, карбофос, актелік, рогор, дифос гліфосат, хлорофос, гліфосат гардона, валексон тощо)**А** | раз на рік | невропатологоториноларингологдерматологофтальмолог | загальний аналіз крові, активність холінестерази,білірубін крові ***сноска1***, АЛТ ***сноска1***, аналіз сечі, ФЗД | ті самі, що й у п. 2.2.1 |
| 2.2.3 | Ртутьорганічні (гранозан**А**, меркурбензол тощо) | раз на рік | невропатологофтальмолог ***сноска1***дерматологстоматолог | загальний аналіз крові, лужна фасфотаза ***сноска1***,загальний аналіз сечі, уміст ртуті в сечі, АЛТ ***сноска1***, АСТ ***сноска12***, | ті самі, що й у п. 2.2.1, окрім п.п. 5, 7, 8 |
| 2.2.4 | Похідні карбомінових кислот (каратан, авадекс, дихлоральсечовина, метурин,бенлат, фундазол, десмедифам, фенмедифам, карбендозим, фенурон, севін**А**, манеб**А**, дикрезил, ялан, ептам, карбатіон**А**, цинеб**А** тощо) | раз на рік | невропатологдерматологоториноларингологофтальмолог | загальний аналіз крові, ретикулоцити, тільця Гейнця, метгемоглобін, білірубін та АЛТ ***сноска1***, активність холінестерази ***сноска1***,аналіз сечі | ті самі, що й у п. 2.2.1, окрім п. 5 |
| 2.2.5 | Похідні хлорованих аліфатичних кислот (хлороцтова кислота та ін.) | раз на два роки | оториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Хронічні поширені дистрофічні захворювання ВДШ2. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***3. Алергічні захворювання ***сноска2*** |
| 2.2.6 | Похідні хлорбензойної кислоти (дикамба) | раз на два роки | невропатолог, оториноларинголог, офтальмолог, дерматолог, алерголог | загальний аналіз крові, аналіз сечі | ті самі, що й у п. 2.2.1 |
| 2.2.7 | Похідні хлорфеноксиоцтової кислоти (2,4-Д) | раз на рік | невропатолог, оториноларинголог, офтальмолог, дерматолог, алерголог | загальний аналіз крові, аналіз сечі | ті самі, що й у п. 2.2.1 |
| 2.2.8 | Похідні хлорфеноксимасляної кислоти | раз на рік | невропатолог, оториноларинголог, офтальмолог, дерматолог, алерголог | загальний аналіз крові, ретикулоцити | ті самі, що й у п. 2.2.1 |
| 2.2.9 | Галоїдзаміщені аніліди карбонових кислот | раз на рік | невропатолог, оториноларинголог, офтальмолог, дерматолог, алерголог | загальний аналіз крові, ретикулоцити | ті самі, що й у п. 2.2.1 |
| 2.2.10 | Похідні сечовини та гуанідину (дихлораль-сечовина, топсин-м) | раз на рік | невропатолог, оториноларинголог, офтальмолог, дерматолог, алерголог, ендокринолог ***сноска1*** | загальний аналіз крові, аналіз сечі | ті самі, що й у п. 2.2.1.1. Захворювання щитоподібної залози |
| 2.2.11 | Похідні симтриазинів (атразин, прометрин) | раз на рік | невропатолог | загальний аналіз крові, ретикулоцити, тромбоцити, аналіз сечі | 1. Виражена вегетативно-судинна дисфункція2. Хронічні органічні і виражені функціональні захворювання ЦНС та вегетативно-нервової системи3. Захворювання нирок ***сноска2***4. Тромбоцитопенія |
| 2.2.12 | Гетероциклічні сполуки різних груп: зоокумарин, ратиндан,морестан, пирамін, тіазон | раз на рік | невропатолог | загальний аналіз крові, ретикулоцити, тромбоцити, аналіз сечі | 1. Виражена вегетативно-судинна дисфункція2. Хронічні органічні і виражені функціональні захворювання ЦНС та вегетативно-нервової системи3. Захворювання нирок ***сноска1***4. Тромбоцитопенія |
| 2.3 | Синтетичні мийні засоби (сульфанол, алкіламіди, сульфат натрію і ін.)**А** | раз на два роки | оториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Алергічні захворювання органів2. Поширені дистрофічні розлади ВДШ3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2*** |
| **2.4** | **Синтетичні полімерні матеріали: смоли, лаки, клей, пластмаси, прес-порошки, волокна, мастилоохолоджувальні рідини, герметики, фарби, емалі** |
| 2.4.1 | Амінопласти**А,Ф** сечовино-формальдегідні (карбомідні) смоли: карбопластимеламіно-формальдегідні смоли | раз на два роки | дерматологоториноларинголог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Алергічні захворювання органів дихання, шкіри і ін.2. Поширені дистрофічні розлади ВДШ3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска1*** |
| 2.4.2 | Поліакрилати: поліметакрилат (оргскло, плексиглас), поліакрилонітрил, поліакриламід тощо (виробництво) | раз на два роки | невропатологоториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові, білірубін крові, АЛТ ***сноска1***, ФЗД | 1. Алергічні захворювання2. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***3. Хронічні захворювання периферичної нервової системи4. Поширені дистрофічні зміни ВДШ5. Гіперпластичний ларингіт5. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи ***сноска1*** |
| 2.4.3 | Поліаміди**А** (капрон**Ф**, нейлон тощо),виробництво | раз на два роки | дерматолог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Алергічні захворювання  |
| 2.4.4 | Полівінілхлорид (ПВК, вінілпласти, перхлорвінілова смола)дибутилфталат, хлористий виніл, етилацетат, поліметилметакрилат |   | невропатологоториноларингологдерматологхірург | загальний аналіз крові, білірубін ***сноска1***, АЛТ ***сноска1***,ФЗД | Поширені дистрофічні розлади ВДШ1. Алергічні захворювання.2. Хронічний гіперпластичний ларингіт3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***4. Передракові захворювання, доброякісні пухлини5. Облітеруючі захворювання артерій, периферичний агіоспазм6. Хронічні захворювання периферичної нервової системи |
| виробництво | раз на рік |   | рентгенографія кисті раз на три роки при стажі більш 10 років |
| застосування  | раз на два роки |   |   |
| 2.4.5 | Поліолефіни (поліетилени, поліпропілени), гаряча обробка | раз на рік | невропатологоториноларинголог | загальний аналіз крові | 1. Алергічні захворювання2. Хронічні захворювання периферичної нервової системи |
| 2.4.6 | Полісилоксанивиробництво та переробка | раз на рік | оториноларингологдерматолог | загальний аналіз крові | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Алергічні захворювання  |
| 2.4.7 | Полістироливиробництво тапереробка | раз на два роки | оториноларинголог ***сноска1***невропатологдерматолог | загальний аналіз крові, тромбоцити, ФЗД | 1. Уміст гемоглобіну менше як 130 г/л у чоловіків і 120 г/л у жінок, лейкоцитів менш як 4,5 х 10 г/л, тромбоцитопенія2. Алергічні захворювання при роботі з поліефірними смолами і лаками, при гарячому пресуванні пластмас |
| 2.4.8 | Поліуретани(пінополіуретан) виробництво та переробкамонофенилуретан (монофеніл-2,4-толуілена ізоціанат)4,4-дифенілметандіізоціанат, поліізоціанат | раз на два роки | оториноларингологдерматологневропатолог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска1***2. Поширені дистрофічні захворювання ВДШ3. Алергічні захворювання  |
| 2.4.9 | Поліефіри (лавсани та ін.)виробництво та переробка | раз на два роки | невропатологоториноларинголог, дерматолог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Алергічні захворювання2. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***3. Поширені дистрофічні захворювання ВДШ |
| 2.4.10 | Фенопласти**А**(фенольна смола, 4-(1-метил-1-фенілетил)-фенол три пропеленфенол, бакелітовий лак і ін.) — виробництво та термічна переробка | раз на два роки | дерматологоториноларингологофтальмолог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Поширені дистрофічні захворювання ВДШ2. Гіперпластичний ларингіт3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска1***4. Алергічні захворюванняХронічні захворювання переднього відрізка ока  |
| 2.4.11 | Фторопласти фторопласт**Ф**-4 (політетрафторетилен, тефлон і ін.)виробництво та термічна переробка | раз на рік | дерматологоториноларингологневропатолог ***сноска1*** | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Поширені дистрофічні захворювання ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання периферичної нервової системи4. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***5. Хронічні, часто рецидивні захворювання шкіри |
| 2.4.12 | Фуранові полімери**А**фуран | раз на два роки | дерматологоториноларинголог | загальний аналіз крові | 1. Поширені дистрофічні розлади ВДШ2. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***3. Алергічні захворювання4. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи ***сноска2***5. Уміст гемоглобіну менш як 130 г/л у чоловіків та 120 г/л у жінок, тромбоцитопенія6. Хронічні захворювання шкіри7. Гіперпластичний ларингіт8. Захворювання переднього відрізка ока  |
| 2.4.13 | Епоксидні полімери**А** (епоксидні смоли, компаунди, клеї тощо) |   | дерматологоториноларинголог | загальний аналіз крові, ФЗД, АЛТ ***сноска1***, АСТ ***сноска1***, | 1. Алергічні захворювання2. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи |
| епіхлоргідринвиробництво | раз на рік | невропатолог\* |
| застосування | раз на два роки |   |
| 2.4.14 | Синтетичні каучуки, латекси, гума (виробництво та застосування) | раз на рік | дерматологоториноларинголог, невропатолог | загальний аналіз крові, ФЗД, АЛТ | 1. Алергічні захворювання  |
| 2.5 | Суміш вуглеводнів нафти: бензин**Н**, гас**Н**, мазути**К**, бітум**К**,асфальти**К**,кам’яновугільні і нафтові смолиі пеки**К**,мінеральні масла (нафтові і сланцеві) неочищені та неповністю очищені**К** | раз на рік | невропатолог ***сноска1***дерматологоториноларинголог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Поширені дистрофічні захворювання ВДШ2. Гіперпластичний ларингіт3. Алергічні захворювання4. Захворювання шкіри, які пов’язані з підвищеною чутливістю до сонячного світла (сонячна екзема, сонячний свербець тощо)5. Передракові захворювання шкіри (гіперкератози, дискератози)6. Жирна себорея, захворювання фолікулярного апарату шкіри7. Хронічні захворювання периферичної нервової системи |
| **2.6** | **Добрива** | 1. Поширені дистрофічні захворювання ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи |
| 2.6.1 | Фосфорне добриво (амофос**Ф** нітрофоска)виробництво, використання | раз на рік | дерматологоториноларинголог | загальний аналіз крові, ФЗД |
| 2.6.2 | Азотне добриво (нітрат амонію — аміачна селітра, нітрати натрію, калію, кальцію) та інші | раз на два роки | дерматологоториноларинголог | загальний аналіз крові, тільця Гейнця, метгемоглобін, ЕКГ\*, ФЗД | 1. Поширені дистрофічні захворювання ВДШ2. Алергічні захворювання3. Хронічні рецидивні захворювання шкіри4. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи5. Хронічні захворювання шлунково-кишкового тракту та гепатобіліарної системи |
| **2.7 Фармакологічні засоби** |
| 2.7.1 | Антибіотики**А**Виробництво та професійне використання | раз на рік | дерматологоториноларинголог ***сноска1***невропатологофтальмологуролог | загальний аналіз крові, ФЗД | 1. Алергічні захворювання2. Хронічні захворювання бронхолегеневого апарату3. Кандидоз, мікози, дисбактеріоз4. Хронічні захворювання сечовивідних шляхів5. Ревматизм, системні васкуліти6. Хронічні захворювання переднього відрізка ока7. Піодермії та інші дерматози |
| **2.7.2 Протипухлинні препаратиА, К** |
|   | Виробництво | раз на шість міс. | оториноларингологдерматологофтальмологневропатолог | загальний аналіз крові, тромбоцити | Уміст гемоглобіну менш як 130 г/л у чоловіків та 120 г/л у жінок, лейкоцитів менш як 4,5 х 109 г/л, тромбоцитопеніяАлергічні захворювання органів дихання і шкіриПіодермії та інші дерматозиУсі види пухлинЗахворювання переднього відрізка ока  |
|   | Застосування | раз на рік | оториноларингологдерматологофтальмологневропатолог | загальний аналіз крові, тромбоцитирентгенографія грудної клітки | Алергічні захворюванняПоширені дистрофічні захворювання ВДШУсі види пухлин |
| 2.7.3 | Сульфаніламіди**А** | раз на рік | оториноларингологдерматологофтальмолог | загальний аналіз крові, тільця Гейнця, аналіз сечі, глюкоза крові ***сноска1*** | Алергічні захворювання.Поширені дистрофічні захворювання ВДШХронічні захворювання переднього відрізка окаУміст гемоглобіну менш як 130 г/л у чоловіків та 120 г/л у жінок, лейкоцитів менш як 4,5 х 109 г/лПіодермії та інші дерматозиЗахворювання нирокЦукровий діабет |
| **2.7.4** | **Гормони** |   |   |   |   |
|   | Виробництво | раз на шість міс. | дерматологофтальмологендокринолог ***сноска1*** | загальний аналіз крові | 1. Алергічні захворювання2. Ендокринні захворювання3. Хронічні захворювання переднього відрізка ока |
| 2.7.5 | Вітаміни**А**Виробництво та професійне використання | раз на рік | оториноларинголог ***сноска1***дерматологофтальмолог | загальний аналіз крові | 1. Алергічні захворювання2. Поширені дистрофічні захворювання ВДШ3. Хронічні рецидивні захворювання шкіри4. Хронічні захворювання переднього відрізка ока |
| 2.7.6 | Наркотики**Н**, психотропні препаративиробництво | раз на рік | невропатологофтальмологоториноларингологдерматологнарколог | ГГТФ ***сноска1*** | 1. Хронічні захворювання нервової системи, гіпотонія2. Алергічні захворювання3. Хронічні захворювання переднього відрізка ока4. Хронічні рецидивні захворювання шкіри5. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***6. Токсикоманія7. Наркоманія8. Хронічні захворювання гепатобіліарної системи ***сноска2*** |
| 2.7.7 | Лікарські препарати, які не ввійшли до пп. 2.7.1–2.7.6виробництво та професійне використання | раз на рік | невропатологофтальмологдерматологоториноларинголог | загальний аналіз крові | 1. Алергічні захворювання2. Хронічні захворювання нервової системи3. Хронічні захворювання переднього відрізка ока4. Хронічні рецидивні захворювання шкіри5. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***6. Поширені дистрофічні захворювання ВДШ |
| **3. Промислові аерозолі переважно фіброгенного та змішаного типу дії** |
| 3.1 | Кремнію (IV) оксид кристалічний (кварц, кристобаліт, тридиміт)**К,Ф**при вмісті в пилу більше 70 % | раз на рік | оториноларингологза показанням:дерматологфтизіатронколог | рентгенографія органів грудної порожнини згідно з роз’ясненням; ФЗД | 1. Поширені дистрофічні захворювання ВДШ2. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи3. Скривлення носової перегородки, яке перешкоджає носовому диханню4. Хронічні, часто рецидивні захворювання шкіри5. Алергічні захворювання при праці з аерозолями, що мають алергенну дію6. Туберкульоз легень навіть у неактивній фазі (при прийманні на роботу) |
| 3.2 | Кремнієвмісні, які містять аерозолі вільного діоксиду кремнію 10 % і більше**Ф, К**Кремнію діоксид аморфний у вигляді аерозолю конденсації при умісті від 10 до 60 %Кремнію діоксид аморфного із складом вільного діоксиду кремнію 10 % і менше**Ф** | раз на рік | оториноларингологфтизіатр ***сноска1*** | як у п. 3.1 | як у п. 3.1 |
| 3.3 | Кремнію карбід (волокнисті кристали)**Ф, А**(карборунд) | раз на два роки | оториноларингологдерматологфтизіатр | ті самі, що й у п. 3.1 | як у п. 3.1 |
| **3.4** | **Силікати та силікатовмісні:**  |
| 3.4.1 | Азбест і азбестовмісні (азбесту більше 10 %)**Ф, К** | раз на рік | оториноларингологдерматолог | як у п. 3.1зонографія плеври раз на п’ять років, після 10 років раз на два роки | як у п. 3.1 тагіперпластичний ларингіт |
| 3.4.2 | Азбестоскладні (азбесту менше 10 %) (азбестобакеліт азбестогума і ін.) **Ф, К** | 1 раз на рік | так само, як у п. 3.4.1 | як у п. 3.1 | ті самі, що й у п. 3.1  |
| **3.5 Інші силікатовмісні, у т. ч. ШМВР (штучні мінеральні волокнисті речовини):** |
| 3.5.1 | Глина, шамот, боксити, нефелінові сієніти, дістенсилініти, олівін, апатити, слюди, кремнію діоксид кристалічний при умісті у пилу від 10 до 70 %, дуніти, вапняки, барити, інфузорна земля, туфи, пемзи перліт, форстерит тощо**Ф** | раз на два роки | оториноларингологдерматолог ***сноска1***фтизіатр ***сноска1*** | як у п. 3.1 | як у п. 3.1 |
| 3.5.2 | Цемент**ф**, хромомагнезит**ф** | раз на рік | оториноларинголог,так як у п. 1.9 | як у п. 3.1 | як у п. п. 3.1, 1.9 |
| як у п. 1.9 | алергічні захворювання шкіри |
| 3.5.3 | ШМВР-штучні мінеральні волокнисті речовини: скловолокно, вата мінеральна тощо**Ф, А** | раз на два роки, при стажі більше 15 років раз на рік | як у п. 3.4.1 | як у п. 3.1 | як у п. 3.5.2 |
| 3.5.4 | Аерозолі залізорудних і поліметалічних концентратів, металургійних агломератів**ф** | раз на рік | оториноларинголог, дерматологтакож як у п. 1.9 | як у п 3.1та п. 1.9 | як у п. 3.1, 1.9 |
| 3.5.5 | Аерозолі металів (залізо, алюміній) і їх сплавів, які утворились у процесі сухого шліфування (отримання та виробництво) металічних порошків тощо**Ф** | раз на рік | оториноларингологдерматолог,та як у п. 1.9 | як у п. 3.1,та у п. 1.9 | як у п. п. 3.1, 1.9 |
| 3.6 | Абразивні та абразивновмісні (електрокорунди, карбід бору, ельбору, карбід кремнію тощо), у т. ч. домішки зв’язуючих**Ф** | раз на два роки | оториноларингологдерматолог | як у п. 3.1 | як у п. 3.1 |
| **3.7** | **Вуглецевий пил** |
| 3.7.1 | Антрацит та інші викопні вугілля**Ф** | раз на два роки | оториноларингологдерматолог ***сноска1***фтизіатр ***сноска1*** | як у п. 3.1 | як у п. 3.1 |
| 3.7.2 | Вуглецевопородний пил з умістом вільного діоксиду кремнію від 5 до 10 %**Ф** | раз на два роки | як у п. 3.6 | як у п. 3.1 | як у п. 3.1 |
| 3.7.3 | Кокси — кам’яновугільний, пековий, нафтовий, сланцевий**Ф, К** | раз на рік | як у п. 3.6 | як у п. 3.1 | як у п. 3.17. Гіперпластичний ларингіт |
| 3.7.4 | Алмази природні та штучні**ф** | раз на два роки | як у п. 3.6. | як у п. 3.1. | як у п. 3.1 |
| 3.7.5 | Алмаз металізований**Ф** | раз на два роки | як у п. 3.6 | як у п. 3.1 | як у п. 3.1 |
| 3.7.6 | Сажі чорні промислові**Ф, К** | раз на два роки | як у п. 3.6.дерматолог ***сноска1*** | як у п. 3.1 | як у п. 3.17. Гіперпластичний ларингіт |
| 3.7.7 | Вуглецеві волокнисті матеріали на основі гідратцелюлозних і поліакрилонітрильних волокон**Ф, К** | раз на рік | оториноларингологдерматолог | як у п. 3.1. | як у п. 3.1, а також урахувати протипоказання для хімічних речовин, що складають вказані матеріали |
| 3.7.8 | Вуглецевовмісні з полімерними скріплювачами, бактеріальним забрудненням і у сполученні з іншими шкідливими хімічними речовинами**Ф, А** | раз на рік | як у п. 3.7.7. | як у п. 3.1. | як у п. 3.7.7 |
| 3.8 | Руди поліметалічні, які містять кольорові та рідкісноземельні метали, що містять вільний діоксид кремнію менше 10 %**Ф, А, К** | раз на рік  | оториноларинголог, дерматолог | як у п 3.1 | як у п. 3.1, а також урахувати протипоказання для металів, що входять до складу руд |
| 3.8.1 | Підземний видобуток гематиту у сукупності з експозицією до радону | раз на рік | оториноларингологдерматолог | як у п. 3.1 | як у п. 3.1 та п. 1.9, а також з урахуванням протипоказань п. 5.1 |
| **3.9.** | **Аерозолі, що утворюються при зварюванні** |
| 3.9.1 | Які містять марганець (20 % і більш), нікель, хром, залізо, сполуки фтору, берилій, свинець і ін., у т. ч. у поєднанні з газовими компонентами (озон, оксид азоту та вуглецю)**Ф, А, К** | раз на рік | оториноларингологдерматологневропатолог та як у п. 1.9 | як у п. 3.1 таяк у п. 1.9 | як у п. п. 3.1, 1.9, а також урахувати протипоказання для шкідливих речовин — компонентів зварювального аерозолю |
| 3.9.2 | Уміст менш 20 % марганцю оксидів заліза, алюмінію, магнію, титану, міді, цинку, молібдену, ванадію, вольфраму та ін., у т. ч. у поєднанні з газовими компонентами (озон, оксид азоту та вуглецю)**Ф, К, А** | раз на два роки | як у п. 3.9.1 та як у п. 1.9 | як у п. 3.1 таяк у п. 1.9 | як у п. п. 3.1, 1.9, а також урахувати протипоказання для шкідливих речовин — компонентів зварювального аерозолю |
| 3.10 | Пил рослинного і тваринного походження (бавовни, льону, коноплі, кенафу, джуту, зерна, тютюну, деревини, торфу, хмелю, борошна, паперу, вовни, пуху, натурального шовку тощо, у т. ч. з бактеріальним забрудненням)**Ф, А** | раз на два роки | оториноларингологдерматологофтальмолог | як у п. 3.1.загальний аналіз крові | як у п. 3.1 |
| **4** | **Біологічні фактори** |
| 4.1 | Гриби-продуценти, білково-вітамінні концентрати (БВК), кормові дріжджі, комбікорми**А** , виробництво та професійне використання | раз на рік | дерматологоториноларинголог | загальний аналіз крові, ФЗД,рентгенографія органів грудної клітки | 1. Алергічні захворювання2. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***3. Кандидоз та інші мікози |
| 4.2 | Ферментні препарати, біостимулятори**А** | раз на рік | дерматологоториноларинголог | загальний аналіз крові, ФЗД, рентгенографія грудної клітки | 1. Алергічні захворювання2. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2*** |
| 4.3 | Алергени для діагностики та лікування, препарати крові, імунобіологічні препарати**А**, виробництво та професійне використання | раз на рік | дерматологоториноларинголог | загальний аналіз крові, ФЗД, рентгенографія органів грудної клітки | 1. Алергічні захворювання2. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2*** |
| 4.4 | Інфікований матеріал і матеріал, що заражений паразитами  | раз на рік | дерматологоториноларингологінфекціоніст | загальний аналіз крові,лабораторні дослідження на гельмінтози, рентгенографія органів грудної клітки | 1. Алергічні захворювання2. Хронічні захворювання бронхолегеневої системи ***сноска2***3. Кандидоз та інші мікози |
| **4.5 Збудники інфекційних захворювань** |
| 4.5.1 | Бруцельоз, туберкульоз, сибірка, бореліоз, туляремія лептоспіроз, орнітоз, кліщовий енцефаліт, сказ, КУ- лихоманка, сап тощо (виробництво, контроль продукції) | раз на рік | інфекціоністневропатолог\*хірург,уролог та інші спеціалісти в залежності від клінічних проявів | загальний аналіз крові, рентгенографія органів грудної клітки;специфічні реакції крові при підозрі на профзахворювання, дослідження крові за реакцією Хеддельсона, при позитивних результатах або при виявленні симптомів з підозрою на бруцельоз, проводити надалі клінічне і повне лабораторне обстеження для виключення підтвердження бруцельозу та інших зоонозів | 1. Загальні протипоказання2. Особи з позитивною лабораторною діагностикою на бруцельоз3. Особи віком до 18 років, вагітні та матері, що годують немовлят |
| Зооантропози |
| 4.5.2 | Збудник туберкульозу (професійний контакт з туберкульозними хворими та інфікованими біосередовищами) | раз на рік | фтизіатр | загальний аналіз крові, рентгенографія органів грудної клітки, специфічні реакції | 1. Загальні протипоказання2. Хворі на туберкульоз будь-якої форми  |
| **5. Фізичні фактори** |
| 5.1 | **Іонізуюче випромінювання**Радіоактивні речовини і джерела іонізуючих випромінювань**К**(персонал категорії А) | раз на рік | гематолог, невропатологофтальмологоториноларингологдерматологхірург | загальний аналіз крові, тромбоцити, ФЗД та рентгенографія органів грудної клітки, УЗД щитоподібної залози при роботі з радіоактивними речовинами та інші за показаннями | 1. Уміст гемоглобіну менше 130 г/л у чоловіків і 120 г/л у жінок2. Лейкоцитів менше 4,5 х 109 г/л, тромбоцитів менше 180 0003. Імунодефіцитні стани4. Облітеруючі захворювання артерій, ангіоспазми периферичних судин5. Передпухлинні захворювання, схильні до переродження та рецидивування; злоякісні пухлини; новоутворення (без індивідуального допуску)6. Доброякісні пухлини та захворювання, які заважають носити спецодяг і здійснювати туалет шкіри7. Хронічні панкреатити, гастроентерити і коліти ***сноска1***8. Променева хвороба II–IV ступеня важкості або наявність стійких наслідків (при променевій хворобі I ступеня важкості, працездатність визначається індивідуально)9. Хронічні гнійні захворювання придаткових пазух носа, хронічні середні отити ***сноска2*** (при атрофічних процесах працездатність визначається індивідуально)10. Хронічні та грибкові захворювання шкіри11. Гострота зору з корекцією не менш як 0,5 на одному оці та 0,2 на другому. Рефракція скіаскопічно: короткозорість при нормальному очному дні до 10 ОД, далекозорість до 6 ОД, астигматизм не більш 3 ОД12. Катаракта, анофтальм13. Захворювання щитоподібної залози |
| **5.2** | **Неіонізуюче випромінювання** |
| 5.2.1 | Лазерні випромінювання від лазерів III і IV класу небезпеки  | раз на рік | невропатологофтальмологдерматолог | загальний аналіз крові, тромбоцити, ретикулоцити, ЕКГ | 1. Хронічні рецидивні захворювання шкіри2. Катаракта3. Дегенеративно-дистрофічні захворювання сітківки очей4. Хронічні захворювання переднього відрізка ока |
| 5.2.2 | Електромагнітні поля частотою 1 КГц — 300 ГГц(НЧ, СЧ, ВЧ, ДВЧ, УВЧ, НВЧ, НЗВЧ) | раз на рік | невропатологофтальмолог | загальний аналіз крові, тромбоцити | 1. Катаракта2. Дегенеративно-дистрофічні захворювання сітківки очей3. Виражена вегетативно-судинна дистонія4. Функціональні захворювання ЦНС та вегетативної нервової системи  |
| 5.2.3 | Постійні магнітні поляЕлектромагнітні поля:— промислової частоти 50 Гц— нижче 50 Гц | раз на рік | невропатологофтальмолог | загальний аналіз крові, тромбоцити | 1. Катаракта2. Виражена вегетативно-судинна дистонія |
| 5.2.4 | Користувачі персональних електронно-обчислювальних машин (ПЕОМ) з відеотерміналом (ВДТ) | раз на рік | невропатологофтальмологоториноларинголог | загальний аналіз крові, Hb, тромбоцити, визначення гостроти зору, характер зору | 1. Виражені нейроциркуляторні порушення2. Передопухлинний стан, схильний до переродження і рецидиву3. Гострота зору з корекцією не менш як 0,5 на одному оці і 0,2 на другому4. Аномалії рефракції: міопія 6,0 Д, гіперметропія більше 4,0 Д; астигматизм більше 2,0 Д5. Глаукома6. Відсутність бінокулярного зору7. Виразний ністагм8. Лагофтальм9. Хронічні захворювання повік, кон’юнктиви, рогівки, сльозовивідних шляхів10. Захворювання зорового нерва, сітківки |
| **5.3** | **Вібрація** |
| 5.3.1 | Локальна вібрація  | раз на рік | оториноларингологневропатологхірург ***сноска1***ортопед ***сноска1*** | альгезіметрія, холодова проба, вібраційна чутливість (палестезіометрія);за показаннями: РВГ периферичних судин,ЕНМГ,аудіометрія | 1. Облітеруючі захворювання артерій, периферичний ангіодистонічний синдром2. Виражена вегетативно-судинна дистонія3. Аномалії жіночих статевих органів4. Хронічні запальні захворювання матки і придатків ***сноска1***5. Висока і ускладнена короткозорість (вище 8,0 Д)6. Не брати на роботу жінок при перевищенні ГДР вібрації за санітарними нормами на 3 дБА і більше7. Гіпертонічна хвороба на будь-якій стадії8. Ішемічна хвороба серця в усіх випадках9. Виражений ентероптоз, грижі, випадіння прямої кишки і жіночих статевих органів10. Поліневрити різної етиології |
| 5.3.2 | Загальна вібрація | раз на два роки  | невропатолог оториноларинголог, хірург ***сноска1***, офтальмолог ***сноска1***, ортопед ***сноска1*** | Вібраційна чутливість (палестезіометрія);за показаннями: РВГ периферичних судин, РЕГ;аудіометрія, рентгенографія опорно-рухового апарата (хребта) | Як у п. 5.3.1 та церебральні ангіодистонічні розладиЗахворювання кістково-м’язової системи |
| 5.4 | Виробничий шум |   | оториноларингологневропатолог | аудіометрія, дослідження вестибулярного апарата (за показанням)  | 1. Стійке зниження слуху, навіть на одне вухо, будь-якої етіології2. Отосклероз та ін. хронічні захворювання слухового апарата з несприятливим прогнозом3. Порушення функції вестибулярного апарата будь-якої етіології, у т. ч. хвороба Меньєра4. Гіпертонічна хвороба на будь-якій стадії5. Виражена вегетативно-судинна дистонія |
| — від 81 до 99 дБА | раз на два роки |
| — від 100 дБА і вище | раз на рік |
| 5.5 | Ультразвук (контактна передача)  | раз на рік | невропатологофтальмологхірург | вібраційна чутливість за показанням: РВГ периферичних судин | 1. Хронічні захворювання периферичної нервової системи2. Облітеруючі захворювання артерій, периферичний ангіоспазм |
| 5.6 | Інфразвук | раз на два роки | оториноларингологневропатолог | дослідження вестибулярного апарата, аудіометрія | 1. Стійке зниження слуху, навіть на одне вухо, будь-якої етіології2. Отосклероз та ін. хронічні захворювання слухового апарата з несприятливим прогнозом3. Порушення функції вестибулярного апарата будь-якої етіології, у т. ч. хвороба Меньєра4. Гіпертонічна хвороба на будь-якій стадії |
| 5.7 | Підвищений атмосферний тиск(робота в кесонах, водолазні роботи, робота в барокамерах) | раз на рік | оториноларингологневропатологофтальмологхірург | рентгенографія органів грудної клітки, дослідження вестибулярного апарата | 1. Виражені вади розвитку опорно-рухового апарата та наслідки травми2. Хронічний отит, атрофічні рубці барабанних перетинок, хронічний євстахіїт3. Хронічні захворювання ВДШ, бронхолегеневого апарата4. Порушення функції вестибулярного апарата, у т. ч. хвороба Меньєра5. Будь-яке захворювання очей, що веде до стійкого порушення функції зору; гострота зору нижче 0,8 на одне око і нижче 0,5 на друге (без корекції)6. Хронічні захворювання центральної та периферичної нервової системи7. Хвороби серця незалежно від ступеня їх компенсації8. Грижі зі схильністю до защемлення9. Поширене варикозне розширення вен, геморой, облітеруючі захворювання судин10. Гіпертонічна хвороба на будь-якій стадії |
| 5.8 | Знижена температура повітря в приміщенні та робота на відкритих площадках | раз на рік | невропатологхірурготориноларингологдерматолог | за показанням: термометрія з холодовим навантаженням, РВГ периферичних судин | 1. Хронічні захворювання периферичної нервової системи2. Облітеруючі захворювання периферичних судин (ангіоспазм)3. Виражене варикозне розширення вен, тромбофлебіт4. Хронічні запальні захворювання матки і придатків ***сноска1***5. Хронічний простатит ***сноска1*** |
| 5.9 | Підвищена температура повітря в приміщенні та на відкритих площадках | раз протягом першого року, потім раз на два роки | невропатологдерматологза показанням:офтальмолог | Загальний аналіз крові, терморезистентність еритроцитів  | 1. Хронічні рецидивні захворювання шкіри2. Виражена вегетативно-судинна дистонія3. Гіпертонічна хвороба на будь-якій стадії4. Алергічні захворювання ***сноска2*** |
| 5.10 | Теплове випромінювання | 1 раз протягом першого року, потім раз на два роки | невропатологдерматологофтальмолог | загальний аналіз крові, терморезистентність еритроцитів  | 1. Хронічні рецидивні захворювання шкіри2. Виражена вегетативно-судинна дистонія3. Гіпертонічна хвороба на будь-якій стадії4. Катаракта |
| **6. Фізичне перевантаження та перенапруження окремих органів і систем та інші фактори трудового процесу** |
| 6.1.1 | Підняття та ручне переміщення вантажу (маса вантажу в кг) | раз на рік  | невропатологхірургуролог ***сноска1*** | динамометрія,за показанням:електронейроміографія та РВГ периферичних судин | 1. Хронічні захворювання периферичної нервової системи2. Облітеруючі захворювання артерій, периферичні ангіоспазми3. Виражене варикозне розширення вен нижніх кінцівок, тромбофлебіт, трофічні порушення, геморой4. Виражений ентероптоз, грижі, випадання прямої кишки5. Аномалії жіночих статевих органів. Опущення (випадання) жіночих статевих органів6. Хронічні запальні захворювання матки і придатків ***сноска2***7. Ішемічна хвороба серця8. Хронічні захворювання внаслідок травм і вади розвитку опорно-рухового апарата незалежно від ступеня декомпенсації |
|   |   |   |   |   |
| 6.1.1.1 | Підняття і переміщення вантажу (постійно більш двох раз на годину) чоловіки— більше 15 кг— жінки — більше 7 кг | раз на рік | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 |
| 6.1.1.2 | Підняття і переміщення вантажу при чергуванні з іншою роботою (до двох раз на годину)— чоловіки — більше 30 кг— жінки — більше 10 кг | раз на рік | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 |
| 6.1.2 Сумарна маса вантажу (в кг), який переміщується протягом **кожної години** зміни |
| 6.1.2.1 | Підняття з робочої поверхні:чоловіки — більше 870жінки — більше 350 | раз на рік | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 |
| 6.1.2.2 | Підняття з підлоги:чоловіки — більше 435жінки — більше 175 | раз на рік | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 |
| 6.1.2.3 | Періодичне тримання вантажу (деталей, інструменту тощо) вага прикладання зусилля (кг, с.) протягом зміни | раз на рік | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 |
|   | 1) однією рукоючоловіки — від 36 001 — 70 000 кгсжінки — від 21 601 — 42 000 кгсчоловіки — більше 70 000 кгсжінки — більше 42 000 кгс | раз на рік | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1  | як у п. 6.1.1 |
|   | 2) двома рукамичоловіки — від 70 001 — 140 000 кгсжінки — від 42 001 — 84 000 кгс | раз на два роки  | як у п. 6.1.1  | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 |
| 6.1.2.3.1 | чоловіки — більше 140 000 кгсжінки — більше 84 000 кгс | раз на рік | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1  |
| 6.1.2.3.2 | з участю м’язів корпуса і нігчоловіки — від 100 001 — 200 000 кгсжінки — від 60 001 — 120 000 кгс | раз на два роки | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 |
| 6.1.2.3.3 | чоловіки — більше 200 000 кгсжінки — більше 120 000 кгс | раз на рік | як у п. 6.1.1  | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 |
| 6.1.3 | Роботи пов’язані з:— локальними м’язовими напруженнями переважно м’язів кісток і пальців рук (кількість рухів за зміну) |   | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 |
|   | чоловіки та жінки від40 001–60 000більше 60 000 | раз на два рокираз на рік | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 |
|   | — регіональними м’язовими напруженнями переважно м’язів рук і плечового пояса (кількість рухів за зміну)чоловіки та жінки від20 001–30 000 | раз на два роки | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1  | як у п. 6.1.1  |
| більше 30 000 | раз на рік | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 |
| 6.1.4 | Роботи, що пов’язані з вимушеними нахилами корпуса (за візуальною оцінкою більше 30°від вертикалі) більше 100 разів за зміну  | раз на два роки | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 |
| 6.1.5 | Перебування у вимушеній робочій позі (на колінах, навпочіпки та ін.): |   |   |   |   |
| до 25 % часу зміни | раз на два роки | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 |
|   | більше 25 % часу зміни | раз на рік | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 | як у п. 6.1.1 |
| 6.2 | Зорово-напружені роботи: прецизійні, роботи з оптичними приладами і спостереження за екраном | раз на рік | офтальмолог | як у п. 6.1.1. | як у п. 6.1.1 |
| 6.2.1 | Прецизійні роботи з об’єктом розрізнення до 0,3 мм | раз на рік | офтальмолог | визначення гостроти зору, скіаскопія, рефрактометрія, визначення об’єму акомодації, тонометрія, визначення кольоровідчуття | 1. Гострота зору з корекцією при попередньому профогляді нижче 1,0; при періодичних медоглядах нижче 0,8 на одному оці та 0,5 на другому оці2. Аномалії рефракції: при попередньому медогляді — міопія вище 2,0 Д, гіперметропія вище 2,0 Д, астигматизм вище 1,0 Д; при повторних медоглядах: міопія вище 8,0 Д, гіперметропія вище 6,0 Д, астигматизм 3,0 Д3. Відсутність бінокулярного зору4. Зниження акомодації нижче вікових норм5. Лагофтальм6. Хронічні захворювання переднього відрізка очей (повіки, кон’юнктивіти роговиці, сльозовивідні шляхи)7. Захворювання зорового нерва, сітківки8. Глаукома9. Епілепсія та синкопальні стани |
| 6.2.2 | Зорово-напружені роботи з об’єктом розрізнення від 0,3 до 1 мм | раз на рік | офтальмолог | ті самі, що й у п. 6.2.2. | 1. Гострота зору з корекцією не нижче як 0,5 Д на одне око та 0,2 Д на друге око2. Аномалії рефракції: при попередньому медогляді — міопія вище 6,0 Д, гіперметропія вище 4,0 Д, астигматизм вище 2,0 Д; при повторних медоглядах: міопія вище 10,0 Д, гіперметропія вище 6,0 Д, астигматизм 4,0 Д3. Відсутність бінокулярного зору4. Зниження акомодації нижче вікових норм5. Лагофтальм6. Захворювання зорового нерва, сітківки7. Хронічні захворювання переднього відрізка ока8. Глаукома |
| 6.2.3 | Зорово-напружені роботи, що пов’язані з безперервним стеженням за екраном відеотерміналів (дисплеїв):менше чотирьох годин (за восьмигодинну зміну) | раз на рік | офтальмологневропатолог |   | 1. Гострота зору не менше 0,5 Д на одному оці та 0,2 на другому при попередньому профогляді; не менше 0,4 на одному оці та 0,2 Д на другому оці при повторних періодичних медоглядах2. Аномалії рефракції: при попередньому медогляді — міопія не більше 8,0 Д, гіперметропія не більше 8,0 Д, астигматизм не більше 3,0 Д; при попередньому медогляді: міопія не більше 8,0 Д, астигматизм не більше 4,0 Д при повторному періодичному медогляді3. Зниження акомодації нижче вікових норм4. Порушення кольоровідчуття, якщо колір несе інформаційне навантаження5. Лагофтальм6. Хронічні запальні або алергічні захворювання захисного апарата та оболонок очного яблука7. Захворювання зорового нерва, сітківки8. Наростаючий офтальмотонус9. Глаукома10. Епілепсія та синкопальні стани |
| більш чотирьох годин (за восмигодинну зміну) | раз на рік | офтальмологневропатолог |   | 1. Гострота зору не менш 0,9 Д на одному оці та 0,6 на другому при попередньому медогляді; не менше 0,7 на одному оці та 0,5 Д на другому при повторному періодичному медогляді2. Аномалії рефракції: міопія не більше 5,0 Д, гіперметропія не більш 2,0 Д, астигматизм не більше 1,5 Д при попередньому медогляді; міопія не більше 6,0 Д, гіперметропія не більше 3,0 Д, астигматизм не більше 2,0 Д при повторних періодичних медоглядах3. Зниження акомодації нижче вікових норм4. Порушення кольоровідчуття, якщо колір несе інформаційне навантаження5. Лагофтальм6. Хронічні запальні або алергічні захворювання захисного апарату і оболонок очного яблука7. Захворювання зорового нерва, сітківки8. Наростаючий офтальмотонус9. Глаукома10. Епілепсія та сінкопальні стани |
| 6.3 | Перенапруга голосового апарата (викладацька, дикторська, вокальна роботи, розмовні види роботи на телефонній станції та ін.) | раз на два роки | оториноларинголог | ларингоскопія | 1. Хронічні захворювання, що пов’язані з розладами функції голосового апарата (хронічний ларингіт, фарингіт та ін.) |

***cноска1***Проведення цього дослідження обов’язкове при попередньому медичному огляді та за показаннями при періодичному;

***сноска2***За наявності захворювання питання про професійну придатність вирішується індивідуально з урахуванням його перебігу та стажу роботи.