Приложение к Порядку проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работах, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры

**Периодичность и объем медицинских осмотров, в соответствии с Перечнем вредных и(или) опасных производственных факторов, при наличии которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование вредных и (или) опасных производственных факторов****[[1]](#endnote-1),[[2]](#endnote-2)** | **Перио-дичность****осмотров** | **Участие****врачей-специалистов[[3]](#endnote-3)** | **Лабораторные****и функциональные****исследования3** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |

|  |
| --- |
| **1. Химические факторы** |
| 1.1 | Азота неорганические соединения (аммиак, азотная кислота, азота оксидыО,азота диоксидО, азота трифторид и прочие) | 1 разв год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | Спирометрия Пульсоксиметрия Биомикроскопия глазаИсследование уровня ретикулоцитов, метгемоглобина в крови  |
|
|
|
| 1.2 | Азотсодержащие органические соединения (амины, амиды, анилиды, гидразин и его производные, изоцианаты (4-метилфенилен-1,3-диизоцианатАО (толуилендиизоцианат), 3-метилфенилизоцианатА и прочие), нитросоединения и прочие производные: NN-диметилацетамидР, NN-диметилформамидР, капролактамАР (гексагидро-2Н-азепин-2-он) и прочие | 1 разв год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | Спирометрия Пульсоксиметрия Биомикроскопия глаза |
| 1.3 | Альдегиды алифатические (предельные и непредельные) и ароматические (формальдегидАКРО, ацетальдегид, проп-2-ен-1-аль (акролеин), бензальдегид, бензол-1,2-дикарбальдегид (фталевый альдегид) и прочие) | 1 разв год | Врач-дерматовенерологВрач-офтальмолог | Биомикроскопия глаза |
| 1.4 | Альдегиды и кетоны галогенопроизводные (хлорбензальдегид (4-хлорбензальдегид), фторацетон, хлорацетофенон и прочие) | 1 разв год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларинголог | Спирометрия Пульсоксиметрия |
|
|
|
| 1.5 | Алюминий и его соединения, в том числе: | 1 разв год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
| 1.5.1 | Алюминий, его сплавы и неорганические соединенияФ, корунд белыйФ |
| 1.5.2 | Алюмоплатиновые катализаторыА |
| 1.6 | Бериллий и его соединенияАКР | 1 разв год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Исследование уровня ретикулоцитов в крови Визометрия, Биомикроскопия глаза |
|
|
|
| 1.7 | Бор и его соединения, в том числе: | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
| 1.7.1 | Борная кислота, Бор нитридФ, ТетраБор карбидФ, тетраБор трисилицидФ, и прочие | 1 раз в 2 года | Врач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
|
| 1.7.2 | БороводородыО | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
| 1.8 | Галогены, в том числе: |  |  |  |
| 1.8.1 | ХлорО: | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
| 1.8.1.1 | Хлора неорганические соединения (гидрохлоридО, кислоты, оксиды) |
| 1.8.1.2 | Хлорсодержащие органические соединения (карбонилдихлоридО) |
| 1.8.2 | БромАО | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
| 1.8.2.1 | Брома неорганические соединения (бромАО) |
| 1.8.2.2 | Бромсодержащие органические соединения (бромбензол, бромгексан, бромметан и прочие) |
| 1.8.3 | ЙодА | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
| 1.8.3.1 | Йода неорганические соединения (йодА, оксиды, кислоты и прочие) |
| 1.8.3.2 | Йодсодержащие органические соединения (йодбензол, йодметилбензол и прочие) |
| 1.8.4 | ФторО | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глазаРентгенография длинных трубчатых костей (фтор и его соединения) 1 раз в 2 года |
| 1.8.4.1 | Фтора неорганические соединения (фторО, гидрофторидРО, аммоний фторидР, соединения металлов с фтором: барий дифторидР, калий фторидР, литий фторидР, натрий фторидР, криолитР, олово фторидР и прочие) |
| 1.8.4.2 | Фторорганические соединения и фторхлорорганические соединения (дихлорфторметан, дихлорфторметилбензол, фторхлорэтан и прочие) |
| 1.9 | Карбонилдихлорид(фосген) О | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
| 1.10 | Гидразин и его производные: фенилгидразин гидрохлорид, борингидразин, диметилгидразин (гептил)К | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глазаИсследование уровня ретикулоцитов, метгемоглобина в крови  |
| 1.11 | Дибензодиоксины полихлорированные (ПХДД), дибензофураны полихлорированные (ДБФ), 2,3,4,7,8-пентахлордибензофуран, бифенилы полибромированные и полихлорированныеК, 2,3,7,8-тетрахлордибензо-пара-диоксинК , 3,3’4,4’,5-пентахлорбифенил (ПХБ-126)К, диметилкарбамоилхлоридК | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза Офтальмоскопия глазного дна |
| 1.12 | Кадмий и его соединенияК, кадмий ртуть теллур (твердый раствор)К, октадеканоат кадмияК | 1 раз в год | Врач-хирург | СпирометрияПульсоксиметрия |
|
| 1.13 | Карбонилы металлов: железо пентакарбонил, кобальт гидридотетракарбонилА и прочие | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
| 1.14 | Кетоны, в том числе: | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларинголог | СпирометриПульсоксиметрия Исследование уровня ретикулоцитов, тромбоцитов в крови  |
|
|
| 1.14.1 | Кетоны алифатические, ароматические 1-фенилэтанон (ацетофенон), пентан-2-он (метилэтилкетон) и прочие | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Исследование уровня ретикулоцитов, тромбоцитов в кровиВизометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
|
|
|
| 1.14.2 | Пропан-2-онР (ацетон) | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
| 1.15 | Кислоты органические: метановая (муравьиная), этановая (уксусная), бутановая (масляная), пропионовая, 1-метилбутановая (изовалериановая), этадионовая кислота дигидрат (щавелевая), 4-метилпентановая (изокапроновая), проп-2-еновая (акриловая), бензойная и прочие; синтетические жирные кислоты; в том числе: | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Исследование уровня ретикулоцитов, тромбоцитов в крови Визометрия Биомикроскопия глаза |
| 1.15.1 | Бензол-1,3-дикарбоноваяА (изофталевая) и бензол-1,4-дикарбоноваяА (терефталевая) кислоты; кислот органических ангидриды и соли: 1,5-диметил-5-(1-циклогексен-1-ил) барбитурат натрияР |
| 1.16 | Кремния органические соединенияА (силаны): трихлор(хлорметил) силан, фенилтрихлорсилан, трихлорсилан и прочие | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
|
| 1.17 | МарганецР и его соединения: марганец карбонат гидратАР, марганец нитрат гексагидратАР, марганец сульфат пентагидратА, марганец трикарбонилциклопентадиенР и прочие | 1 раз в 2 года | Врач-оториноларинголог | Спирометрия ПульсоксиметрияИсследование уровня ретикулоцитов в крови  |
|
|
| 1.18 | Медь, золото, серебро и их соединения, в том числе: |  |  |  |
| 1.18.1 | Медь и ее соединения | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларинголог | Спирометрия Пульсоксиметрия |
|
| 1.18.2 | ЗолотоА и его соединения | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларинголог | Спирометрия Пульсоксиметрия |
|
| 1.18.3 | СереброР и его соединения | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларинголог |  |
|
| 1.19 | Металлы щелочные, щелочно-земельные, редкоземельные и их соединения, в том числе: |  |  |  |
| 1.19.1 | Натрий, калий, литий, рубидий, цезий, цезиевая соль хлорированного бисдикарбонил кобальта и прочие; кальций, магний, стронций, барий, магнид медиФ, магний додекаборид и прочие; лантан, иттрий, скандий, церий и их соединения | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | СпирометрияВизометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
|
|
|
| 1.19.2 | КобальтА, молибден, вольфрамФ, танталФ, ниобийФ и их соединения и прочие | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
| 1.19.3 | Ванадий, европий, иттрий, оксид фосфат (люминофор Л-43 (ванадат иттрия фосфат)Р | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
|
| 1.20 | РтутьР и ее соединения: ртутьР;металлоорганические соединения (ртуть неорганические соединения и прочие) | 1 раз в год | Врач-стоматолог  | Исследование уровня ретикулоцитов в крови  |
|
| 1.21 | Мышьяк и его неорганическиеКР и органические соединения | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларинголог | Спирометрия Исследование уровня ретикулоцитов, метгемоглобина в крови  |
|
| 1.22 | Никель и его соединенияАК гептаникель гексасульфидАК, никель тетракарбонилАКО, никель хром гексагидрофосфатАК, никеля солиАК | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларинголог | Спирометрия  |
|
| 1.23 | ОзонО | 1 раз в 2 года | Врач-оториноларинголог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
|
| 1.24 | Оксиды органические и перекиси: углерода оксидРО, эпоксиэтанКР (этилена оксид), 1,2-эпоксипропанК (пропилена оксид), (хлорметил) оксиранАК (эпихлоргидрин) | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
| 1.25 | Олово и его соединения | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларинголог | Спирометрия |
|
|
| 1.26 | Платиновые металлы и их соединения: рутений, родий, палладийА, диАммоний дихлорпалладийА, осмий, иридий, платина, диАммоний гексахлорплатинатА | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларинголог |  |
|
|
| 1.27 | Свинец, в том числе: |  |  |  |
| 1.27.1 | Свинец и его неорганические соединенияРК | 1 раз в год | Врач-офтальмологг | ВизометрияБиомикроскопия глазаИсследование уровня ретикулоцитов, тромбоцитов в кровиИсследование уровня дельта аминолевулиновой кислоты или копропорфирина в моче |
|
|
|
|
|
|
| 1.27.2 | Свинца органические соединения: тетраэтилсвинецО, 1,4-дигидрооксибензол свинец аддукт и прочие | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | ВизометрияБиомикроскопия глазаИсследование уровня ретикулоцитов, тромбоцитов в кровиИсследование уровня дельта аминолевулиновой кислоты или копропорфирина в моче |
|
|
|
|
|
|
| 1.28 | Селен, теллур и их соединения | 1 раз в год | Врач-оториноларинголог | СпирометрияПульсоксиметрия |
|
|
| 1.29 | СераФ и ее соединения, в том числе | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Биомикроскопия глаза |
|
| 1.29.1 | Серы оксиды, кислоты | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Биомикроскопия глаза |
|
| 1.29.2 | Дигидросульфид (сероводород)О, дигидросульфидО (сероводород) смесь с углеводородами C1-5 | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Биомикроскопия глаза |
|
| 1.29.3 | Углерод дисульфидР (сероуглерод) | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Биомикроскопия глаза |
|
| 1.29.4 | Серусодержащие органические соединения: тиолы (меркаптаны), тиоамиды: метантиол (метилмеркаптан), этантиол (этилмеркаптан) и прочие | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Биомикроскопия глаза |
|
| 1.29.5 | ТетраметилтиопероксидикарбондиамидА (тиурам Д) | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-офтальмологВрач-дерматовенеролог | СпирометрияПульсоксиметрия Биомикроскопия глаза |
|
|
| 1.30 | Спирты, в том числе: | 1 раз в год | Врач-офтальмолог | Визометрия Биомикроскопия глазаИсследование уровня ретикулоцитов в крови  |
| 1.30.1 | Алифатические одно- и многоатомные, ароматические спирты и их производные: этанол, бутан-1-ол, бутан-2-ол, бутанол, пропан-1-ол, пропан-2-ол, 2-(Проп-2-енокси) этанол, 2-этоксиэтанолР, бензилкарбинолР, этан-1,2-диол (этиленгликоль), пропан-2-диол (пропиленгликоль) и прочие |
| 1.30.2 | Метанол |
| 1.31 | СурьмаР и ее соединения | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | Визометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
|
| 1.32 | Таллий, индий, галлий и их соединения | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-офтальмолог |  |
|
| 1.33 | Титан, цирконий, гафний, германий и их соединения | 1 раз в год | Врач-оториноларинголог | СпирометрияПульсоксиметрия |
|
| 1.34 | Углеводородов алифатических галогенопроизводные, в том числе: | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-дерматовенерологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрияИсследование уровня ретикулоцитов в крови  |
| 1.34.1 | ДихлорметанР (хлористый метилен), 1,2-дихлорэтан, тетрахлорметан (четыреххлористый углерод)Р, трихлорметан (хлороформ), хлорметанР (хлористый метил), бромэтан, трихлорэтан, трихлорэтен, 1 и 2-хлорбута-1,3-диен (хлоропрен)Р, тетрафторэтен (перфторизобутилен), 2-бром-1,1,1-трифтор-2 хлорэтан (фторотан)Р, 1,1,-(2,2,2 трихлорэтилиден) бис (4хлорбензол)Р (ДДТ) и пр. |
| 1.34.2 | ХлорэтенКР (винилхлорид) |
| 1.35 | Углеводороды гетероциклические: фуранА, фуран-2-альдегидА (фурфураль), пиридин и его соединения, пиперидины, тетрагидро-1,4-оксазин (морфолин) и прочие | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия |
|
|
| 1.36 | Углеводороды алифатические предельные, непредельные, циклические, в том числе: | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
| 1.36.1 | Метан, этан, пропан, парафины, этилен, пропилен, ацетилен, циклогексан |
| 1.36.2 | Бута-1,3-диенКР (1,3-бутадиен, дивинил) |
| 1.36.3 | 1,7,7триметилбицикло [2,2,1]гептан-2-он (камфара) |
| 1.37 | Углеводороды ароматические: |  |  |  |
| 1.37.1 | БензолКР и его производные: (толуолР (метилбензол), ксилолР (диметилбензол), стирол (этенилбензол) и прочие), гидроксибензолР (фенол) и его производные, крезол в том числе: | 1 раз в год | Врач-офтальмолог | Визометрия Биомикроскопия глаза Исследование уровня ретикулоцитов, метгемоглобина в крови  |
|
| 1.37.1.1 | Амино- и нитросоединения ароматических углеводородов и их производные: аминобензол (анилин), м-, п-толуидин, N-метиламинобензол (метил-аланин), аминонитро-бензолы; нитрохлорбензолы, нитро-, аминофенолы, 2-метил-1,3,5-тринитробензол (тринитротолуол), диамино-бензолыА (фенилен-диамины), 1-амино-3-хлорбензолол, 1-амино-4-хлорбензол (хлоранилины), аминодиметилбензол (ксилидин) и прочие | 1 раз в год | Врач-офтальмолог  | Определение уровня метгемоглобина в крови Ультразвуковое обследование органов малого таза Визометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
|
|
|
|
|
|
| 1.37.1.2 | Галогенопроизводные ароматические углеводороды: хлорбензол, (хлорметил)бензолА (хлортолуол; бензилхлорид), бромбензолА, трихлорбензол, трифтор-метилбензол, 1-гидрокси-2-хлорбензол, 1-гидрокси-4-хлорбензол, 1-гидрокси-2,4,6 трихлорбензол (хлорфенолы), 4-ди-хлорметилен-1,2,3,5,5-гексахлорциклопент-1-енА и прочие | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | СпирометрияПульсоксиметрия |
|
|
|
| 1.37.2 | Полициклические ароматические углеводороды и их производные (нафталин, нафтолы, бенз(а)пиренКР, дибенз(a,h)антраценК, антрацен, бензантрон, бенз(а)антраценК, фенантрен, 4-гидрокси-3-(3оксо-1-фенилбу-2H-1-бензопиранР и прочие) | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия |
|
| 1.38 | Углеводородов алифатических амино- и нитросоединения и их производные (метиламин, этилениминА, 1,6-диаминогексан (гексаметилендиамин)А, циклогексиламин и прочие | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | СпирометрияПульсоксиметрия Определение уровня метгемоглобина в кровиБиомикроскопия глазаУльтразвуковое обследование органов малого таза Визометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
|
|
|
| 1.39 | Углерода оксид | 1 раз 2 года |  | Исследование уровня ретикулоцитов, карбоксигемоглобина в крови  |
|
|
|
|
| 1.40 | Фосфор и его соединения, в том числе: | 1 раз в 2 года | Врач-оториноларингологВрач-офтальмологВрач-дерматовенеролог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
| 1.40.1 | Фосфорсодержащие неорганические соединения (белый, желтый, красный фосфор, фосфинО, фосфориллоридО,фосфиды металлов, галогениды фосфора и прочие) |
| 1.40.2 | Фосфорсодержащие органические соединения - трикрезилфосфатР и прочие |
| 1.41 | Хиноны и их производные (нафтохиноны, бензохиноны, гидрохиноныА, антрахинон (антрацен-9,10-дион) и прочие) | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оторинолорингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия |
|
|
|
| 1.42 | Хром (VI) триоксидКР, диХромтриоксидА, хром трихлорид гексагидратА, хромовая кислотаАК и ее соли соединения хрома и сплавы | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия |
|
|
| 1.43 | Цианистые соединения, в том числе: | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
| 1.43.1 | Цианистоводородная кислотаО, ее соли, галоген- и производные (цианистый калийО, хлорцианО, цианамид и прочие); нитрилы органических кислот: ацетонитрил, бензонитрил и прочие |
| 1.43.2 | АкрилонитрилРА (проп-2-енонитрил) |
| 1.44 | Цинк и его соединенияА | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
|
| 1.45 | Эфиры сложные кислот органических, в том числе: | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
| 1.45.1 | Эфиры сложные уксусной кислоты (этилацетат, бутилацетат, 2-метоксиэтилацетатР, 2-этоксиэтилацетатР и прочие) |
| 1.45.2 | Эфиры сложные акриловой кислоты (метилакрилат (метилпроп-2-еноат), бутилакрилат(бутилпроп-2-еноат), метилметакрилат и прочие) |
| 1.45.3 | Эфиры сложные фталевой и терефталевой кислот: дибутилбензол-1,2-дикарбонат (дибутилфталат), диметилбензол-1,2-дикарбонат (диметилтерефталат) и прочие |
| 1.46 | Красители и пигменты органические (азокрасители, бензидиновыеК, фталоцианиновые, хлортиазиновые, антрахиноновые, триарилметановые, тиоин-дигоидные, полиэфирные и прочие) | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
| 1.47 | Пестициды, в том числе: | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | СпирометрияПульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза |
| 1.47.1 | ХлорорганическиеА (метоксихлор, гепта-хлор, хлоридан, дихлор, гексахлорбензол, гексахлорциклогексан (линдан), дикофол и прочие) |
| 1.47.2 | Фосфорорганические (метафос, метилэтил-тиофос, меркаптофос, карбофос, М-81, рогор, дифлос, хлорофос, глифосфат, гордона, валексон, диазинон, диметоат, малатион, паратионметил, хлорфенвинфос и прочие) |
| 1.47.3 | Ртутьорганические (этилмеркурхлорид диметилртуть и прочие) |
| 1.47.4 | Производные кислот карбаминовых: (каторана-вадекс, дихлоральмочевина, метурин, фенуроп, севинА, манебА, дикрезил, ялан, эптам, карбатионА, цинебА, карбофуран, карбосульфан, пиримикарб, тирам, манкоцеб, поликарбацин, десмедифам, фенмедифам и прочие) |  |  |  |
| 1.47.5 | Производные кислот алифатических хлорированных (хлоруксусной, трихлоруксусной и прочие) |
| 1.47.6 | Производные кислоты хлорбензойной |
| 1.47.7 | Производные кислоты хлороксиуксусной: 2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота (2,4Д), аминная соль 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты (2,4ДА), 4-хлор-2-метилфеноксиуксусная кислота (МСРА) |
| 1.47.8 | Кислоты хлорфеноксимасляной производные |
| 1.47.9 | Кислот карбоновых анилиды галоидозамещенные |
| 1.47.10 | Производные мочевины и гуанидина |
| 1.47.11 | Производные симмтразинов: атразин, прометрин, тербутрин и прочие |
| 1.47.12 | Гетероциклические соединения различных групп: зоокумарин(4-гидрокси-3-(3-оксо-1-фенилбу-2Н-1-бензопиран-2-онтил), ратиндан (2-(Дифенилацетил)-1Н-инден-1,3-(2Н)-дион), морестан, пирамин (5-Амино-2-фенил-4-хлорпридазин 3(2Н)-он), тиазон (3,5-Диметил-2Н-1,3,5-тиадиазин-2-тион) |
| 1.47.13 | Хлорацетоанилиды (ацетохлор, алахлор, метазахлор, метолахлор) |
| 1.47.14 | Пиретроиды (бифентрин, перметрин, фенвалерат, лямбдацыгалотрин, цыгалотрин, дельтаметрин и прочие) |
| 1.47.15 | Производные сульфанил-мочевины (хлорсульфурон, римсульфурон, хлорсульфоксим, метмульфуронметил, трибунуронметил, тифенсульфурон-метил и прочие) |
| 1.47.16 | Азолы (бромуконазол, ципраконазол, пропиконазол, тритиконазол, триадименол, прохлораз, имозалил и прочие) |
| 1.48 | Синтетические моющие средства (сульфанол, алкиламиды и прочие)А | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | СпирометрияВизометрия Биомикроскопия глаза |
|
| 1.49 | Синтетические полимерные материалы: смолы, лаки, клеи, пластмассы, пресспорошки, волокна, в том числе: | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | СпирометрияВизометрия Биомикроскопия глаза |
| 1.49.1 | АмипопластыАФ, мочевино-формальдегидные (карбомидные) смолыК, карбопласты |
| 1.49.2 | Полиакрилаты: полиметакрилаты (оргстекло, плексиглаз), полиакрилонитрил, полиакриламид и прочие |
| 1.49.3 | ПолиамидыА (капрон, нейлон и прочие) |
| 1.49.4 | ПоливинилхлоридА (ПВХ, винилпласты, перхлорвиниловая смола), производство и применение |
| 1.49.5 | Полимер (1метилэтенил) бензола с этенилбензоломР |
| 1.49.6 | Полиолефины (полиэтилены, полипропиленыА (горячая обработка) |
| 1.49.7 | Полисилоксаны (производство) |
| 1.49.8 | Полистиролы (производство) |
| 1.49.9 | ПолиуретаныА (пенополиуретан и прочие) (производство) |
| 1.49.10 | Полиэфиры (лавсан и прочие) (производство) |
| 1.49.11 | Угле- и органопластики |
| 1.49.12 | Углеродные волокнистые материалы на основе гидратцеллюлозных волокон и углеродные волокнистые материалы на основе полиакрилонитрильных волокон |
| 1.49.13 | ФенопластыАФ (фенольная смола, бакелитовый лак и прочие) (производство) |
| 1.49.14 | Фторопласты (политетрафторэтилен, тефлон и прочие) (производство и термическая обработка) |
| 1.49.15 | ФуранА, фуран-2-альдегидА, 2,5-фурандионА |
| 1.49.16 | Эпоксидные полимерыА (эпоксидные смолы, компаунды, клеи и прочие) (Производство и применение) |
| 1.50 | Технические смеси углеводородов: нефти, бензиныР, коксы, керосины, уайт-спиритР, мазуты, битумы, асфальты, каменноугольные и нефтяные смолыК, пекиК, возгоны каменноугольных смол и пековК, масла минеральныеК, (кроме высокоочищенных белых медицинских, пищевых, косметических и белых технических масел), сланцевые смолыАК и маслаАК, скипидарА, бисхлорметиловый и хлорметиловый (технические) эфиры: хлорметоксиметанК, газы шинного производстваК, вулканизационныеК | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияВизометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
|
|
|
|
|
| 1.51 | Агрохимикаты, в том числе |  |  |  |
| 1.51.1 | Фосфорные удобрения (аммофос, нитрофоска и прочие) | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | Спирометрия |
|
|
| 1.51.2 | Азотные удобрения (нитрат аммония - аммиачная селитра, нитраты натрия, калия и прочие) | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | Спирометрия |
|
|
|
| 1.51.3 | Гербициды | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияВизометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
| 1.51.4 | Инсектициды | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияВизометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
|
| 1.52 | Фармакологические средства, в том числе: |  |  |  |
| 1.52.1 | АнтибиотикиА (производство и применение) | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияВизометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
|
| 1.52.2 | Противоопухолевые препаратыАК (производство и применение) | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияВизометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
|
| 1.52.3 | СульфаниламидыА (производство и применение) | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияВизометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
| 1.52.4 | Гормоны (производство и применение) | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияВизометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
|
| 1.52.5 | ВитаминыА (производство, применение) | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияВизометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
| 1.52.6 | Наркотики, психотропные препараты (производство) | 1 раз в год | Врач-офтальмолог | Периметрия |
| 1.52.7 | Фармакологические средства, не вошедшие в подпункты 1.52.1 – 1.52.6 (производство) | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияВизометрия Биомикроскопия глаза |
|
|

|  |
| --- |
| **2. Биологические факторы** |
| 2.1 | Грибы продуцентыА, белково-витаминные концентраты (БВК), кормовые дрожжиА, комбикормаА | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | СпирометрияВизометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
| 2.2 | Ферментные препаратыА, биостимуляторы | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | СпирометрияВизометрия Биомикроскопия глаза |
|
|
|
| 2.3 | Аллергены для диагностики и леченияА, компоненты и препараты крови, иммунобиологические препаратыА | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | СпирометрияВизометрия Биомикроскопия глаза,Для работы с препаратами кровиопределение в крови HBsAg, a-HBCOR , IgM, A-HCV-IgG,ВИЧ  |
|
|
|
|
|
|
| 2.4 | Инфицированный материал и материал, зараженный или подозрительный на заражение микроорганизмами 3 - 4 групп патогенности (опасности) или гельминтами | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмологВрач-инфекционист |  |
|
|
|
| 2.5 | Материалы, зараженные или подозрительные на заражение, в том числе: |  |  |  |
| 2.5.1 | Микроорганизмами 1 - 2 групп патогенности (опасности) | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмологВрач-инфекционист | Реакция агглютинации Хеддельсона крови при контакте с возбудителями бруцеллеза |
|
|
|
| 2.5.2 | Вирусами гепатитов BК и CК, иммунодефицита человека 1-го типа (СПИД) К | 1 раз в год | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмологВрач-инфекционист | Анализ крови на HBs-Ag, анти-HBc-Ig (суммарные), анти-HCV-Ig (суммарные), определение уровня щелочной фосфатазы, билирубина, аспартатаминотрансферазы (АСТ), аланинаминотрансферазы (АЛТ).ВИЧ Ультразвуковое исследование органов брюшной полости  |
| 2.6 | Биологические токсины (яды животных, рыб, растений) | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | Спирометрия |
|
|
|
|
| 2.7 | Пыль животного и растительного происхожденияАФ (с примесью диоксида кремнияАФ, зерноваяАФ, лубянаяАФ, хлопчатобумажнаяАФ, хлопковаяАФ, льнянаяАФ, шерстянаяАФ, пуховаяАФ, натурального шелка хлопковая мука (по белку)А, мучнаяАФ, древесная твердых пород деревьевКФА, кожевеннаяК, торфа, хмеля, конопли, кенафа, джута, табакаА и др.), в том числе с бактериальным загрязнением | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | Спирометрия |
|
|
|
|
|
|
|
|
|

|  |
| --- |
| **3. Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия (АПФД) и пыли** |
| 3.1 | Аэрозоли преимущественно фиброгенногоФ и смешанного типа действия, включая: |  |  |  |
| 3.1.1. | Аэрозоли абразивные и абразивсодержащие (электрокорундов, карбида бора, альбора, карбида кремния), в т.ч. с примесью связующих (фенолформальдегидные смолыА, эпоксидные смолыА)Ф | 1 раз в 2 года | Врач-оториноларингологВрач-дерматовенерологВрач-офтальмолог  | Спирометрия |
|
|
|
|
|
| 3.1.2 | Аэрозоли металлов (железо, алюминий, титан, вольфрам) и их сплавов (кремниемедистый, диАлюминий триоксид в смеси со сплавом никеля до 15%, феррохром: сплав хрома 65% с железом, диАлюминий триоксид с примесью кремний диоксида до 15% и диЖелезо триоксида до 10%), в т.ч. образовавшиеся в процессе сухой шлифовки (чугун в смеси с элктрокорундом до 30%), получения металлических порошковФА | 1 раз в 2 года | Врач-оториноларингологВрач-дерматовенерологВрач-офтальмолог | Спирометрия |
|
|
|
|
|
|
|
| 3.1.3 | Кремний диоксид кристаллический а-кварцК, а-кристобалитК, а-тридимитФА | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач -офтальмолог | Спирометрия |
|
|
|
| 3.1.4 | Кремнийсодержащие аэрозоли: - с содержанием кристаллического диоксида кремнияК - с содержанием аморфного диоксида кремния в виде аэрозоля дезинтеграции и конденсации - кремний карбид, кремний нитрид, волокнистый карбид кремнияФА | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | Спирометрия |
|
|
|
|
|
|
| 3.1.5 | Огнеупорные материалы (шамотнографитовые огнеупоры), муллитовые (неволокнистые) огнеупоры, магнезиально-силикатные (форстеритовые) огнеупоры, муллито-кремнеземистые, не содержащие и содержащие до 5% Cr 3+ | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-дерматовенерологВрач-офтальмолог  | Спирометрия |
|
|
|
| 3.1.6 | Руды полиметаллические и содержащие цветные и редкие металлыА | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-дерматовенерологВрач-офтальмолог  | Спирометрия |
|
|
|
| 3.1.7 | Сварочные аэрозоли, представляющие сложную смесь АПФД (кремний диоксид аморфный в смеси с оксидами марганца в виде аэрозоля конденсации, дижелезо триоксид, титан диоксид, вольфрам, алюминий и его соединения) и химических веществ разной природы :аэрозоли металлов (ванадия, свинца, магния, меди, молибдена, марганцаР, цинкаА, хрома (VI)К, хрома (Ш) А, бериллияРКА, никеляК, хром трифторидаА), газы, обладающие остронаправленным действием на организм (азота оксид, азота диоксид, озон, углерода оксид, гидрофторид)О | 1 раз в 2 года | Врач-оториноларингологВрач-дерматовенеролог Врач-офтальмолог | СпирометрияРентгенография длинных трубчатых костей (фтор и его соединения) |
|
|
|
|
|
|
|
|
| 3.1.8 | Силикатсодержащие пыли, силикаты, алюмосиликаты, в том числе: |  |  |  |
| 3.1.8.1 | Асбесты природные (хризотил, тремолит)К, смешанные асбестопородные пылиК, асбестоцементК, асбестобакелитК, асбесто-резинаФК | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-офтальмолог | Спирометрия |
|
|
|
|
| 3.1.8.2 | Глина, в т.ч. высокоглинистая огнеупорная, цемент, оливин, апатит, шамот коалиновыйФА | 1 раз в 2 года | Врач-оториноларингологВрач-дерматовенерологВрач-офтальмолог  | Спирометрия |
|
|
| 3.1.8.3 | Тальк, талькопородные пыли, цеолиты, бокситы, нефелиновые сиениты, дистенсиллиманиты, слюды (флагопит, мусковит), дуниты, известняки, бариты, инфузорная земля, туфы, пемзы, перлит, искусственные минеральные волокна (стекловолокно, стекловата, вата минеральная и шлаковая), пыль стекла и стеклянных строительных материаловФА | 1 раз в 2 года | Врач-оториноларингологВрач-дерматовенерологВрач-офтальмолог  | Спирометрия |
|
|
|
|
|
|
| 3.1.9 | Углерода пыли, в том числе: |  |  |  |
| 3.1.9.1 | Алмазы природные, искусственные, металлизированныеФ | 1 раз в 2 года | Врач-оториноларингологВрач-дерматовенеролог  | Спирометрия |
|
|
| 3.1.9.2 | Антрацит и ископаемые угли и углеродные пылиФ | 1 раз в 2 года | Врач-оториноларингологВрач-дерматовенерологВрач-офтальмолог  | Спирометрия |
|
|
|
| 3.1.9.3 | Коксы - каменноугольный, пековый, нефтяной, сланцевыйФК | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-дерматовенеролог Врач-офтальмолог | Спирометрия |
|
|
| 3.1.9.4 | Сажи черные промышленныеФК | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-дерматовенеролог Врач-офтальмолог | Спирометрия |
|
|
|
|
| 3.1.10 | Шлаки (шлак угольный молотый, строительные материалы на его основе: шлакоблоки, шлакозит; шлак, образующийся при выплавке низколегированных сталей (неволокнистая пыль) | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-дерматовенерологВрач-офтальмолог  | Спирометрия |
|
|
|
| 3.2 | Пыли железорудных и полиметаллических концентратов, металлургических агломератовФА | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-офтальмолог | Спирометрия |

|  |
| --- |
| **4. Физические факторы** |
| 4.1 | Ионизирующие излученияК (рентгеновкое, ɣ-, β-, α- излучение, нейтронное) | 1 разв год | Врач-офтальмологВрач-дерматовенеролог | Исследование уровня ретикулоцитов, тромбоцитов в крови Психофизиологическое исследованиеРефрактометрия (или скиаскопия)Биомикроскопия глазаВизометрия Офтальмоскопия глазного днаМаммография или УЗИ молочных железУЗИ органов брюшной полости и щитовидной железы |
|
|
|
|
| 4.2 | Неионизирующие излучения, в том числе: | 1 разв 2 года | Врач-дерматовенеролог Врач-офтальмолог | Биомикроскопия глазаВизометрия |
| 4.2.1 | Электромагнитное излучение оптического диапазона (ультрафиолетовое излучениеК, лазерное излучение от лазеров III и IV классов опасности) |
| 4.2.2 | Электромагнитное поле радиочастотного диапазона (10 кГц - 300 ГГц) |
| 4.2.3 | Электрическое и магнитное поле промышленной частоты (50 Гц) |
| 4.2.4 | Постоянное электрическое и магнитное поле |
| 4.2.5 | Гипогеомагнитное поле (экранированные помещения, заглубленные сооружения) |
| 4.3 | Вибрация: |  |  |  |
| 4.3.1 | Локальная вибрация | 1 раз в 2 года | Врач-хирургВрач-офтальмологВрач-оториноларингологВрач-дерматовенеролог | ПаллестезиметрияРефрактометрия (или скиаскопия)Исследование функции вестибулярного аппаратаБиомикроскопия глазаВизометрия |
|
|
|
| 4.3.2 | Общая вибрация (транспортная, транспортно-технологическая, технологическая) | 1 раз в 2 года | Врач-хирургВрач-офтальмологВрач-оториноларингологВрач-дерматовенеролог | ПаллестезиметрияРефрактометрия (или скиаскопия)Исследование функции вестибулярного аппарата |
|
|
| 4.4 | Шум | 1 разв год | Врач-оториноларинголог | Тональная пороговая аудиометрия, Акуметрия (определения параметров шепотной речи) |
| 4.5 | Ультразвук воздушный | 1 разв год | Врач-оториноларинголог |  Тональная пороговая аудиометрия, Акуметрия (определения параметров шепотной речи) |
|
| 4.6 | Инфразвук | 1 разв год | Врач-оториноларинголог | Тональная пороговая аудиометрия, Акуметрия (определения параметров шепотной речи) |
|
| 4.7 | Параметры охлаждающего микроклимата (температура, влажность, скорость движения воздуха) | 1 разв 2 года | Врач-хирургВрач-офтальмолог | Биомикроскопия глазаВизометрия |
|
|
|
| 4.8 | Параметры нагревающего микроклимата (температура, индекс тепловой нагрузки среды, влажность) | 1 разв 2 года | Врач-офтальмолог | Биомикроскопия глазаВизометрия |
|
|
| 4.9 | Тепловое излучение  | 1 разв 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-офтальмолог | Биомикроскопия глазаВизометрия |
|
|
| 4.10 | Инфракрасное излучение | 1 разв 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-офтальмолог | Биомикроскопия глазаВизометрия |
| 4.11 | Освещенность рабочей поверхности | 1 раз в 2 года | Врач-офтальмолог | Биомикроскопия глазаВизометрия |
| 4.11 | Повышенное и пониженное давление водной, воздушной и газовой сред | 1 раз в 2 года | Врач-дерматовенерологВрач-хирургВрач-офтальмологВрач-оториноларинголог | Биомикроскопия глазаВизометрия |

|  |
| --- |
| **5. Факторы трудового процесса** |
| 5.1 | Тяжесть трудового процесса | 1 разв 2 года | Врач-хирургВрач-офтальмолог | Рефрактометрия (или скиаскопия)Биомикроскопия глазаВизометрия |
|
|
|
| 5.2 | Напряженность трудового процесса (в том числе на рабочих местах диспетчеров; работников конвейерного производства; работников, занятых управлением транспортными средствами): |  |  |  |
|
|
|
|
| 5.2.1 | Работы с постоянной нагрузкой на зрительный анализатор (более 50% рабочего времени, в т.ч. работа с оптическими приборами) | 1 раз в 2 года | Врач-офтальмолог  | Определение бинокулярного зренияИсследование аккомодацииРефрактометрия Исследование цветоощущения Биомикроскопия глазаВизометрия |
|
|
|
| 5.2.2 | Работы, связанные с постоянной нагрузкой на голосовой аппарат | 1 раз в год | Врач-оториноларинголог | Непрямая ларингоскопия |
|

**Периодичность и объем медицинских осмотров, в соответствии с Перечнем работ,**

**при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование работ**  | **Перио-дичность****осмотров** | **Участие****врачей-специалистов3** | **Лабораторные****и функциональные****исследования3** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 6.1 | Работы на высоте: | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-офтальмологВрач-хирург | Исследование вестибулярного аппарата Тональная пороговая аудиометрия,  Акуметрия (определения параметров шепотной речи) ПериметрияБиомикроскопия глазаВизометрия |
| 6.1.1 | Работы на высоте с применением средств подмащивания (например, леса, подмостки, вышки, люльки, лестницы, и другие средства подмащивания), а также работы, выполняемые на площадках с защитным ограждением высотой 1,1 м и более |
| 6.1.2 | Работы на высоте без применения средств подмащивания, выполняемые на высоте 5 м и более, а также работы, выполняемые на расстоянии менее 2 м от не огражденных перепадов по высоте более 5 м на площадках при отсутствии защитных ограждений либо при высоте защитных ограждений, составляющей менее 1,1 м |
| 6.1.3 | Работы по профессии машинист крана (крановщик) |
| 6.2 | Работа лифтера на лифтах скоростных (от 2,0 до 4,0 м/с) и высокоскоростных (свыше 4,0 м/с) | 1 раз в год | Врач-оториноларингологВрач-офтальмологВрач-хирург | Исследование вестибулярного аппаратаТональная пороговая аудиометрия,  Акуметрия (определения параметров шепотной речи)ПериметрияБиомикроскопия глазаВизометрия |
|
|
|
| 6.3 | Работы, связанные с техническим обслуживанием электроустановок напряжением 36 В и выше, проведением в них оперативных переключений, организацией и выполнением строительных, монтажных, наладочных, ремонтных работ, испытанием и измерением | 1 раз в 2 года | Врач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | Исследование вестибулярного аппаратаТональная пороговая аудиометрия,  Акуметрия (определения параметров ш епотной речи)Периметрия Биомикроскопия глазаВизометрия  |
|
| 6.4 | Работы по валке, сплаву, транспортировке, первичной обработке, охране и восстановлению лесов | 1 раз в 2 года | Врач-хирургВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог  | Исследование вестибулярного аппаратаИзмерение внутриглазного давленияТональная пороговая аудиометрия,  Акуметрия (определения параметров шепотной речи)ПериметрияБиомикроскопия глазаВизометрия |
|
|
|
|
|
| 6.5 | Работы в особых географических регионах со значительным удалением мест проведения работ от медицинский учреждений, оказывающих специализированную медицинскую помощь, с учетом транспортной доступности, не превышающей 60 минут от медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в экстренной форме, до места проведения работ, включая: | 1 раз в 2 года | Врач-стоматологВрач-хирургВрач-оториноларингологВрач-офтальмолог | Спирометрия  Биомикроскопия глазаВизометрияУЗИ органов брюшной полости |
| 6.5.1 | Работы в нефтяной и газовой промышленности, выполняемые в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях, в районах с низкой плотностью населения, а также при морском бурении |
| 6.5.2 | Работы на гидрометеорологических станциях, сооружениях связи, расположенных в районах с низкой плотностью населения |
| 6.5.3 | Геологоразведочные, строительные и работы в районах с низкой плотностью населения |
| 6.5.4 | Работы, не указанные в подпунктах 6.5.1, 6.5.2, 6.5.3, выполняемые по срочным трудовым договорам в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях (в отношении проведения предварительных медицинских осмотров для работников, приезжающих на работу в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности из других местностей) |
| 6.5.5 | Работы, выполняемые вахтовым методом в необжитых, отдаленных районах и районах с особыми природными условиями (в отношении проведения предварительных медицинских осмотров для работников, выполняющих работу вахтовым методом в указанных районах) |
| 6.6 | Работы, непосредственно связанные с обслуживанием оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля (МПа):а) пара, газа (в газообразном, сжиженном состоянии);б) воды при температуре более 115 °C;в) иных жидкостей при температуре, превышающей температуру их кипения при избыточном давлении 0,07 МПа | 1 раз в 2 года | Врач-стоматологВрач-офтальмологВрач-оториноларинголог | Спирометрия ПериметрияВизометрия ТонометрияИсследование вестибулярного аппаратаТональная пороговая аудиометрия, Акуметрия (определения параметров шепотной речи) |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| 6.7 | Работы, непосредственно связанные с применением легковоспламеняющихся и взрывчатых материалов, работы во взрыво- и пожароопасных производствах | 1 раз в 2 года | Врач-стоматологВрач-офтальмологВрач-оториноларинголог  | Спирометрия Исследование вестибулярного аппаратаТональная пороговая аудиометрия, Акуметрия (определения параметров шепотной речи)Визометрия ТонометрияПериметрияБиомикроскопия |
|
|
| 6.8 | Работы, выполняемые газоспасательной службой, добровольными газоспасательными дружинами, военизированными частями и отрядами по предупреждению и ликвидации открытых газовых и нефтяных фонтанов, военизированными горными и горноспасательными службами министерств и ведомств, пожарной охраной | 1 разв год | Врач-стоматологВрач-офтальмологВрач-оториноларингологВрач-хирург | Исследование вестибулярного аппаратаТональная пороговая аудиометрия, Акуметрия (определения параметров шепотной речи)СпирометрияВизометрия ТонометрияПериметрияБиомикроскопия |
|
|
|
|
|
|
|
| 6.9 | Работы, выполняемые непосредственно на механическом оборудовании, имеющем открытые движущиеся (вращающиеся) элементы конструкции, предусмотренные конструкцией оборудования (токарные, фрезерные и станки, штамповочные прессы и др.) | 1 разв 2 года | Врач-офтальмологВрач-оториноларинголог  | ПериметрияИсследование вестибулярного аппаратаТональная пороговая аудиометрия Акуметрия (определения параметров шепотной речи)Визометрия |
| 6.10 | Подземные работы | 1 раз в 2 года | Врач-офтальмологВрач-оториноларинголог  | Исследование вестибулярного аппаратаТональная пороговая аудиометрия, Акуметрия (определения параметров шепотной речи)Визометрия ТонометрияПериметрияСпирометрия |
|
|
|
|
| 6.11 | Работы, выполняемые непосредственно с применением средств индивидуальной защиты органов дыхания изолирующих и средств индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующих с полной лицевой частью  | 1 разв 2 года | Врач-стоматологВрач-офтальмологВрач-оториноларинголог  | ПериметрияВизометрияТонометрияБиомикроскопияИсследование вестибулярного аппаратаСпирометрия |
|
|
|
|
|
| 6.12 | Управление наземными транспортными средствами[[4]](#endnote-4): |  |  |  |
| 6.12.1 | Категории «A», «B», «BE», трактора и самоходные машины, мини-трактора, мотоблоки, автопогрузчики, электрокары, регулировщики и т.п., автомобили всех категорий с ручным управлением для инвалидов, мотоколяски для инвалидов | 1 раз в 2 года | Врач-офтальмологВрач-оториноларинголог  | ПериметрияВизометрияТонометрияБиомикроскопияИсследование цветоощущения по полихроматическим таблицамИсследование вестибулярного анализатораТональная пороговая аудиометрия, Акуметрия (определения параметров шепотной речи) |
| 6.12.2 | Категории «C», «C1», «CE», «D1», «D1E», трамвай, троллейбус |  | Врач-офтальмологВрач-оториноларинголог  | ПериметрияВизометрияТонометрияБиомикроскопияИсследование цветоощущения по полихроматическим таблицамИсследование вестибулярного анализатораТональная пороговая аудиометрия Акуметрия (определения параметров шепотной речи)Электроэнцефалография |
| 6.13 | Водолазные работы: |  |  |  |
| 6.13.1 | Водолазные работы на глубинах до 60 метров (в аварийных случаях до 80 метров с применением для дыхания воздуха) | 1 раз в год | Врач по водолазной медицине,Врач-оториноларинголог, Врач-офтальмолог, Врач-невролог,Врач-хирург,Врач-дерматовенеролог, Врач-стоматолог,Врач-уролог | Определение группы крови и резус-фактораИсследование уровня аспартат-трансаминазы и аланин-трансаминазы, креатинина, мочевины в крови Анализ крови на сифилисИсследование крови на ВИЧ, вирусные гепатиты В и С,Исследование уровня холестерина в крови (до достижения возраста 40 лет)ОфтальмоскопияСпирометрияРентгенография околоносовых пазух носа (при предварительном медицинском осмотре и по показаниям)Эхокардиография (при предварительном медицинском осмотре и по показаниям)Велоэргометрия (до достижения возраста 40 лет один раз в два года, далее - ежегодно)Эзофагогастродуоденоскопия (1 раз в 3 года)Ультразвуковые исследования печени, желчного пузыря, поджелудочной железы, селезенки, почек (один раз в 3 года);Ультразвуковые исследования предстательной железы (по достижении возраста 40 лет - один раз в 3 года)Эхокардиография (при предварительном медицинском осмотре и по показаниям)Ортостатическая проба (при предварительном медицинском осмотре)Вестибулометрия (при предварительном медицинском осмотре)Исследование барофункции уха и околоносовых пазух носа (при предварительном медицинском осмотре и по показаниям)[[5]](#endnote-5)Определение (исследование) устойчивости организма к декомпрессионному газообразованию (по показаниям) Определение (исследование) устойчивости организма к наркотическому действию азота (при предварительном медицинском осмотре для работников, работающих на глубинах более 40 м)Определение (исследование) устойчивости организма к токсическому действию кислорода (при предварительном медицинском осмотре для работников, выполняющих водолазные работы на глубинах более 40 метров или с применением для дыхания искусственных дыхательных газовых смесей). |  |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| 6.13.2 | Водолазные работы на глубинах более 60 метров, выполняемые методом кратковременных погружений | 1 раз в год | Врач по водолазной медицине,Врач-оториноларинголог, Врач-офтальмолог, Врач-невролог,Врач-хирург,Врач-дерматовенеролог, Врач-стоматолог,Врач-уролог | Исследования, указанные в подпункте 6.13.1.Дополнительно:Исследование уровня фибриногена, протромбинового индекса, триглицеридов, мочевой кислоты, общего белка, калия, натрия, железа, щелочной фосфатазы в кровиБиомикроскопия глазаСпирометрияВелоэргометрия Эхокардиография ЭлектроэнцефалографияУльтразвуковая допплерография транскраниальная артерий методом мониторированияРентгенография шейно-дорсального и пояснично-крестцового отдела позвоночника (1 раз в 5 лет)Ортопантомография (1 раз в 3 года)Определение (исследование) устойчивости организма к декомпрессионному газообразованию (по показаниям). |
|
|
|
|
|
| 6.13.3 | Водолазные работы на глубинах более 60 метров, выполняемые методом длительного пребывания в условиях повышенного давления газовой среды | 1 раз в год | Врач по водолазной медицине,Врач-оториноларинголог, Врач-офтальмолог, Врач-невролог,Врач-хирург,Врач-дерматовенеролог, Врач-стоматолог,Врач-уролог | Исследования, указанные в подпункте 6.13.2.Дополнительно:Эзофагогастродуоденоскопия ОртопантомографияРектороманоскопия (1 раз в 5 лет). |
|
|
|
|
|
|
| 6.14 | Работы по оказанию медицинской помощи внутри барокамеры при проведении лечебной рекомпресии или гипербарической оксигенации | 1 раз в год | Врач по водолазной медицине, Врач-оториноларинголог, Врач-офтальмолог, Врач-невролог,Врач-хирург,Врач-дерматовенеролог, Врач-стоматолог,Врач-уролог | Определение группы крови и резус-фактора Определение в крови HBsAg,a-HBCOR , иммуноглобулин M, A-HCV, иммуноглобулин G, ВИЧ (при согласии работника) при предварительном медицинском осмотре, в дальнейшем по медицинским показаниям.Исследование уровня аспартат-трансаминазы и аланин-трансаминазы, креатинина, мочевины в крови Офтальмоскопия Биомикроскопия глаза Рентгенография околоносовых пазух носа (при предварительном медицинском осмотре и по показаниям)Исследование барофункции уха и околоносовых пазух носа (при предварительном медицинском осмотре и по показаниям)Исследование барофункции уха и околоносовых пазух носа (при предварительном медицинском осмотре и по показаниям)Определение (исследование) устойчивости организма к токсическому действию кислорода (при предварительном медицинском осмотре).Определение (исследование) устойчивости организма к декомпрессионному газообразованию (по показаниям) Определение (исследование) устойчивости организма к наркотическому действию азота (при предварительном медицинском осмотре) |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| 6.15. | Кессонные работы, работы в барокамерах и других устройствах в условиях повышенного давления воздушной и газовой среды (за исключением подпунктов 6.13 и 6.14) | 1 раз в год | Врач по водолазной медицине,Врач-оториноларинголог, Врач-офтальмолог, Врач-невролог,Врач-хирург,Врач-дерматовенеролог, Врач-стоматолог,Врач-уролог | Определение группы крови и резус-фактораИсследование уровня аспартат-трансаминазы и аланин-трансаминазы, креатинина, мочевины в крови Анализ крови на сифилисИсследование крови на ВИЧ, вирусные гепатиты В и С,ОфтальмоскопияСпирометрияРентгенография околоносовых пазух носа (при предварительном медицинском осмотре и по показаниям)Эхокардиография (при предварительном медицинском осмотре и по показаниям)Велоэргометрия (до достижения возраста 40 лет один раз в два года, далее - ежегодно)Ультразвуковые исследования печени, желчного пузыря, поджелудочной железы, селезенки, почек (один раз в 3 года);Ультразвуковые исследования предстательной железы (по достижении возраста 40 лет - один раз в 3 года)Эхокардиография (при предварительном медицинском осмотре и по показаниям)Ортостатическая проба (при предварительном медицинском осмотре)Исследование барофункции уха и околоносовых пазух носа (при предварительном медицинском осмотре и по показаниям)5Определение (исследование) устойчивости организма к декомпрессионному газообразованию (по показаниям) |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
| 6.16 | Работы в ведомственной охране, подразделениях транспортной безопасности, а также другие работы, при выполнении которых разрешено ношение оружия и его применение | 1 разв год | Врач-оториноларингологВрач-офтальмологВрач-хирург | Острота зренияПоля зренияИсследование вестибулярного анализатораТональная пороговая аудиометрияАкуметрия (определение параметров шепотной речи) |
|
|

1. Вещества, отмеченные в дополнительных противопоказаниях знаком «А» - являются аллергенами, знаком «К» - канцерогенами, знаком «Ф» - обладают фиброгенным эффектом, знаком «Р» - опасны для репродуктивного здоровья человека, знаком «О» - обладают остронаправленным действием.

При проведении предварительных и периодических медицинских осмотров лиц, контактирующих с веществами, отмеченных знаками «А», «К», «Ф», «Р» к обязательному объему обследования дополнительно привлекаются необходимые для проведения осмотра врачи-специалисты: «А», «К» - врач-дерматовенеролог, врач-оториноларинголог; «Р» - врач-хирург; «К», «Ф» - обязательно проводится цифровая рентгенография лёгких в двух проекциях. [↑](#endnote-ref-1)
2. В Перечне вредных факторов перечислены факторы, которые по уровню своего воздействия отнесены к вредным и (или) опасным классам, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами. [↑](#endnote-ref-2)
3. При проведении предварительных и периодических осмотров в обязательном порядке проводятся обследования согласно пунктам 11, 30 Приложения № 1 к настоящему приказу. [↑](#endnote-ref-3)
4. Медицинские противопоказания установлены Постановлением Правительства РФ от 29 декабря 2014 г. N 1604 «О перечнях медицинских противопоказаний, медицинских показаний и медицинских ограничений к управлению транспортным средством» [↑](#endnote-ref-4)
5. При наличии документов, подтверждающих проведение указанных исследований ранее, данные исследования проводятся только по показаниям. [↑](#endnote-ref-5)