

Приложение №1  
к Порядку проведения обязательных  
предварительных (при поступлении на  
работу) и периодических (в течение  
трудовой деятельности) медицинских  
осмотров, утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от «    » \_\_\_\_\_ 2025 г. № \_\_\_\_\_

**Периодичность и объем обязательных предварительных  
и периодических медицинских осмотров**

№ п/п	Наименование вредных и (или) опасных производственных факторов <sup>1</sup>	Перио- дичность осмотров	Дополнительное участие врачей- специалистов	Дополнительные лабораторные и функциональные исследования
1	2	3	4	5

<b>I. Химические факторы</b>				
1.1	Азота неорганические соединения (в том числе азота оксиды <sup>О</sup> , азота диоксид <sup>О</sup> )	1 раз в год	Врач- дерматовенеролог Врач- оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Биомикроскопия глаза Исследование уровня ретикулоцитов, метгемоглобина в крови
1.2	Азотсодержащие органические соединения (в том числе амины, амиды, анилиды, гидразин и его производные, нитросоединения и прочие производные: NN-диметилацетамид <sup>Р</sup> , NN-диметилформамид <sup>Р</sup> , капролактамы <sup>АР</sup> (гексагидро-2Н-азепин-2-он))	1 раз в год	Врач- дерматовенеролог Врач- оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Биомикроскопия глаза
1.3	Альдегиды алифатические (предельные и непредельные) и ароматические (формальдегид <sup>АКРО</sup> , ацетальдегид, проп-2-ен-1-аль (акролеин), бензальдегид, бензол-1,2-дикарбальдегид (фталевый альдегид))	1 раз в год	Врач- дерматовенеролог Врач-офтальмолог	Биомикроскопия глаза
1.4	Альдегиды и кетоны галогенопроизводные (хлорбензальдегид (4-хлорбензальдегид), фторацетон, хлорацетофенон)	1 раз в год	Врач- дерматовенеролог Врач- оториноларинголог	Спирометрия Пульсоксиметрия
1.5	Алюминий и его соединения, в том числе:	1 раз в год	Врач- дерматовенеролог Врач- оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.5.1	Алюмоплатиновые катализаторы <sup>А</sup>			
1.6	Бериллий и его соединения <sup>АКР</sup>	1 раз в год	Врач- дерматовенеролог Врач- оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Исследование уровня ретикулоцитов в крови Визометрия Биомикроскопия глаза

1.7	Бор и его соединения, в том числе:	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.7.1	Борная кислота, бор нитрид <sup>Ф</sup> , бор трифторид <sup>О</sup> , тетрабор карбид <sup>Ф</sup> , тетрабор трисилицид <sup>Ф</sup>	1 раз в 2 года	Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.7.2	Бороводороды <sup>О</sup>	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.8	Галогены, в том числе:			
1.8.1	Хлор <sup>О</sup> :	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.8.1.1	Хлора неорганические соединения (гидрохлорид <sup>О</sup> , кислоты, оксиды)			
1.8.1.2	Хлорсодержащие органические соединения			
1.8.2	Бром <sup>А<sup>О</sup></sup>	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.8.2.1	Брома неорганические соединения (бром <sup>А<sup>О</sup></sup> )			
1.8.2.2	Бромсодержащие органические соединения (в том числе бромбензол, бромгексан, бромметан)			
1.8.3	Йод	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.8.3.1	Йода неорганические соединения (йод, оксиды, кислоты и прочие)			
1.8.3.2	Йодсодержащие органические соединения (в том числе йодбензол, йодметилбензол)			
1.8.4	Фтор <sup>О</sup>	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза Рентгенография длинных трубчатых костей (фтор и его соединения) 1 раз в 2 года
1.8.4.1	Фтора неорганические соединения (в том числе фтор <sup>О</sup> , гидрофторид <sup>Р<sup>О</sup></sup> , аммоний фторид <sup>Р</sup> , соединения металлов с фтором: барий дифторид <sup>Р</sup> , калий фторид <sup>Р</sup> , литий фторид <sup>Р</sup> , натрий фторид <sup>Р</sup> , криолит <sup>Р</sup> , олово фторид <sup>Р</sup> )			
1.8.4.2	Фторорганические соединения и фторхлорорганические соединения (в том числе дихлорфторметан, дихлорфторметилбензол, фторхлорэтан)			
1.9	Карбонилдихлорид (фосген) <sup>О</sup>	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.10	Гидразин и его производные: фенилгидразин гидрохлорид, борингидразин, диметилгидразин (гептил) <sup>К</sup>	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза Исследование уровня ретикулоцитов, метгемоглобина в крови
1.11	Дибензодиоксины	1 раз в год	Врач-	Спирометрия

	полихлорированные (ПХДД), дибензофураны полихлорированные, 2,3,4,7,8-пентахлордибензофуран, бифенилы полибромированные и полихлорированные <sup>К</sup> , 2,3,7,8-тетрахлордибензо-пара-диоксин <sup>К</sup> , 3,3',4,4',5-пентахлорбифенил (ПХБ-126) <sup>К</sup> , диметилкарбамоилхлорид <sup>К</sup>		дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза Офтальмоскопия глазного дна
1.12	Кадмий и его соединения <sup>К</sup> , кадмий ртуть теллур (твердый раствор) <sup>К</sup> , октадеканоат кадмия <sup>К</sup>	1 раз в год	Врач-хирург	Спирометрия Пульсоксиметрия
1.13	Карбонилы металлов, в том числе железо пентакарбонил, кобальт гидридотетракарбонил <sup>АО</sup>	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.14	Кетоны, в том числе:	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог	Спирометрия Пульсоксиметрия Исследование уровня ретикулоцитов, тромбоцитов в крови
1.14.1	Кетоны алифатические, ароматические 1-фенилэтанон (ацетофенон), пентан-2-он (метилэтилкетон)	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Исследование уровня ретикулоцитов, тромбоцитов в крови Визометрия Биомикроскопия глаза
1.14.2	Пропан-2-он <sup>Р</sup> (ацетон)	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия 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-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Исследование уровня ретикулоцитов, тромбоцитов в крови Визометрия Биомикроскопия глаза
1.15.1	Бензол-1,3-дикарбоновая <sup>А</sup> (изофталевая) и бензол-1,4-дикарбоновая <sup>А</sup> (терефталевая) кислоты			
1.16	Кремния органические соединения <sup>А</sup> (силаны), в том числе трихлор(хлорметил) силан, фенилтрихлорсилан, трихлорсилан	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.17	Марганец <sup>Р</sup> и его соединения, в том числе марганец карбонат гидрат <sup>АР</sup> , марганец нитрат гексагидрат <sup>АР</sup> , марганец сульфат пентагидрат <sup>А</sup> , марганец трикарбонилциклопентадиен <sup>Р</sup>	1 раз в 2 года	Врач-оториноларинголог	Спирометрия Пульсоксиметрия Исследование 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-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог	Спирометрия Пульсоксиметрия
1.18.2	Золото <sup>A</sup> и его соединения	1 раз в 2 года		
1.18.3	Серебро <sup>P</sup> и его соединения			
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, магний меди <sup>Ф</sup> , магний додекаборид; лантан, иттрий, скандий, церий и их соединения	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.19.2	Кобальт <sup>A</sup> , молибден, вольфрам <sup>Ф</sup> , тантал <sup>Ф</sup> , ниобий <sup>Ф</sup> и их соединения	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.19.3	Ванадий, европий, иттрий, оксид фосфат (люминофор Л-43 (ванадат иттрия фосфат) <sup>P</sup>	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.20	Ртуть <sup>P</sup> и ее соединения: ртуть <sup>P</sup> ; металлоорганические соединения (ртуть неорганические соединения и прочие); органические соединения ртути	1 раз в год	Врач-стоматолог	Исследование уровня ретикулоцитов в крови
1.21	Мышьяк и его неорганические <sup>KP</sup> и органические соединения	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог	Спирометрия Исследование уровня ретикулоцитов, метгемоглобина в крови
1.22	Никель и его соединения <sup>AK</sup> , гептаникель гексасульфид <sup>AK</sup> , никель тетракарбонил <sup>AKO</sup> , никель хром гексагидрофосфат <sup>AK</sup> , никеля соли <sup>AK</sup>	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог	Спирометрия
1.23	Озон <sup>O</sup>	1 раз в 2 года	Врач-оториноларинголог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.24	Оксиды органические и перекиси: эпоксиэтан <sup>KP</sup> (этилена оксид), 1,2-эпоксипропан <sup>K</sup> (пропилена оксид), (хлорметил) оксиран <sup>AK</sup> (эпихлоргидрин)	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.25	Олово и его соединения	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог	Спирометрия
1.26	Платиновые металлы и их соединения: рутений, родий, палладий <sup>A</sup> , диАммоний дихлорпалладий <sup>A</sup> , осмий, иридий, платина, диАммоний гексахлорплатинат <sup>A</sup>	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог	—
1.27	Свинец, в том числе:	1 раз в год	Врач-оториноларинголог	Визометрия Биомикроскопия глаза

1.27.1	Свинец и его неорганические соединения <sup>РК</sup>		Врач-офтальмолог	Тональная пороговая аудиометрия
1.27.2	Свинца органические соединения: тетраэтилсвинец <sup>О</sup> , 1,4-дигидрооксибензол свинец аддукт			Исследование уровня ретикулоцитов, тромбоцитов в крови Исследование уровня дельта аминолевулиновой кислоты или копропорфирина в моче
1.28	Селен, теллур и их соединения	1 раз в год	Врач-оториноларинголог	Спирометрия Пульсоксиметрия
1.29	Серы соединения, в том числе:	1 раз в год	Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Биомикроскопия глаза
1.29.1	Серы оксиды, кислоты	1 раз в год	Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Биомикроскопия глаза
1.29.2	Дигидросульфид (сероводород) <sup>О</sup> , дигидросульфид <sup>О</sup> (сероводород) смесь с углеводородами C <sub>1-5</sub>	1 раз в год	Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Биомикроскопия глаза
1.29.3	Углерод дисульфид <sup>Р</sup> (сероуглерод)	1 раз в год	Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Биомикроскопия глаза
1.29.4	Серусодержащие органические соединения: тиолы (меркаптаны), тиоамиды: метантиол (метилмеркаптан), этантиол (этилмеркаптан)	1 раз в год	Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Биомикроскопия глаза
1.29.5	Тетраметилтиопероксидикарбонд иамид <sup>А</sup> (тиурам Д)	1 раз в год	Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог Врач-дерматовенеролог	Спирометрия Пульсоксиметрия Биомикроскопия глаза
1.30	Спирты, в том числе:	1 раз в год	Врач-офтальмолог	Визометрия Биомикроскопия глаза Исследование уровня ретикулоцитов в крови
1.30.1	Алифатические одно- и многоатомные, ароматические спирты и их производные: этанол, бутан-1-ол, бутан-2-ол, бутанол, метанол, пропан-1-ол, пропан-2-ол, 2-(Проп-2-еноксид) этанол, 2-этоксидэтанол <sup>Р</sup> , бензилкарбинол <sup>Р</sup> , этан-1,2-диол (этиленгликоль), пропан-2-диол (пропиленгликоль)			
1.31	Сурьма <sup>Р</sup> и ее соединения	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Визометрия Биомикроскопия глаза
1.32	Таллий, индий, галлий и их соединения	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-офтальмолог	—
1.33	Титан <sup>Ф</sup> , цирконий, гафний, германий и их соединения	1 раз в год	Врач-оториноларинголог	Спирометрия Пульсоксиметрия
1.34	Углеводородов алифатических галогенопроизводные, в том числе:	1 раз в год	Врач-оториноларинголог Врач-	Спирометрия Пульсоксиметрия Исследование уровня

1.34.1	Дихлорметан <sup>Р</sup> (хлористый метилен), 1,2-дихлорэтан, тетрахлорметан (четырёххлористый углерод) <sup>Р</sup> , трихлорметан (хлороформ), хлорметан <sup>Р</sup> (хлористый метил), бромэтан, трихлорэтан, трихлорэтен, 1 и 2-хлорбута-1,3-диен (хлоропрен) <sup>Р</sup> , тетрафторэтен (перфторизобутилен), 2-бром-1,1,1-трифтор-2 хлорэтан (фторотан) <sup>Р</sup> и другие		дерматовенеролог Врач-офтальмолог	ретикулоцитов в крови
1.34.2	Хлорэтен <sup>КР</sup> (винилхлорид)			
1.35	Углеводороды гетероциклические: фуран <sup>А</sup> , фуран-2-альдегид <sup>А</sup> (фурфураль), пиридин и его соединения, пиперидины, тетрагидро-1,4-оксазин (морфолин) и другие	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия
1.36	Углеводороды алифатические предельные, непредельные, циклические, в том числе:	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза УЗИ органов брюшной полости
1.36.1	Метан, этан, пропан, парафины, этилен, пропилен, ацетилен, циклогексан			
1.36.2	Бута-1,3-диен <sup>КР</sup> (1,3-бутадиен, дивинил)			
1.36.3	1,7,7триметилбицикло [2,2,1]гептан-2-он (камфара)			
1.37	Углеводороды ароматические:			
1.37.1	Бензол <sup>КР</sup> и его производные: (толуол <sup>Р</sup> (метилбензол), ксилол <sup>Р</sup> (диметилбензол), стирол (этилбензол) и прочие), гидроксibenзол <sup>Р</sup> (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: аминбензол (анилин), м-, п-толуидин, N-метиламинобензол (метил-аланин), аминонитро-бензолы; нитрохлорбензолы, нитро-, аминифенолы, 2-метил-1,3,5-тринитробензол (тринитротолуол), диаминобензолы <sup>А</sup> (фенилен-диамины), 1-амино-3-хлорбензол, 1-амино-4-хлорбензол (хлоранилины), аминодиметилбензол (ксилидин) и другие	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)бензол <sup>А</sup> (хлортолуол; бензилхлорид), бромбензол <sup>А</sup> , 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-ен <sup>А</sup> и другие	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия

1.37.2	Полициклические ароматические углеводороды и их производные (нафталин, нафтолы, бенз(а)пирен <sup>КР</sup> , дибенз(а,һ)антрацен <sup>К</sup> , антрацен, бензантрон, бенз(а)антрацен <sup>К</sup> , фенантрен, 4-гидрокси-3-(Зоксо-1-фенилбу-2Н-1-бензопиран <sup>Р</sup> )	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия
1.38	Углеводородов алифатических amino- и нитросоединения и их производные (в том числе метиламин, этиленимин <sup>АО</sup> , 1,6-диаминогексан (гексаметилендиамин) <sup>А</sup> , циклогексиламин)	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Определение уровня метгемоглобина в крови Биомикроскопия глаза Ультразвуковое обследование органов малого таза Визометрия Биомикроскопия глаза
1.39	Углерода оксид <sup>РО</sup>	1 раз в 2 года	Врач-офтальмолог	Визометрия Биомикроскопия глаза Исследование уровня ретикулоцитов, карбоксигемоглобина в крови
1.40	Фосфор и его соединения, в том числе:	1 раз в 2 года	Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог Врач-дерматовенеролог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.40.1	Фосфорсодержащие неорганические соединения (в том числе фосфин <sup>О</sup> , фосфориллорид <sup>О</sup> , фосфиды металлов, галогениды фосфора, фосфор пентаоксид)			
1.40.2	Фосфорсодержащие органические соединения - трикрезилфосфат <sup>Р</sup> и другие			
1.41	Хиноны и их производные (в том числе нафтохиноны, бензохиноны, гидрохиноны <sup>А</sup> , антрахинон (антрацен-9,10-дион))	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия
1.42	Хром (VI) триоксид <sup>КР</sup> , диХромтриоксид <sup>А</sup> , хром трихлорид гексагидрат <sup>А</sup> , хромовая кислота <sup>АК</sup> и ее соли, соединения хрома и сплавы	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия
1.43	Цианистые соединения, в том числе:	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.43.1	Цианистоводородная кислота <sup>О</sup> , ее соли, галоген- и другие производные (цианистый калий <sup>О</sup> , хлорциан <sup>О</sup> , цианамид и прочие - гидроцианида соли <sup>О</sup> , бензилцианид <sup>О</sup> ); нитрилы органических кислот: ацетонитрил, бензонитрил и другие			
1.43.2	Акрилонитрил <sup>РА</sup> (проп-2-енонитрил)			
1.44	Цинк и его соединения <sup>А</sup>	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза

1.45	Эфиры сложные кислот органических, в том числе:	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.45.1	Эфиры сложные уксусной кислоты (в том числе этилацетат, бутилацетат, 2-метоксиэтилацетат <sup>Р</sup> , 2-этоксиэтилацетат <sup>Р</sup> )			
1.45.2	Эфиры сложные акриловой кислоты (в том числе метилакрилат (метилпроп-2-еноат), бутилакрилат(бутилпроп-2-еноат), метилметакрилат)			
1.45.3	Эфиры сложные фталевой и терефталевой кислот: дибутилбензол-1,2-дикарбонат (дибутилфталат), диметилбензол-1,2-дикарбонат (диметилтерефталат) и другие			
1.46	Красители и пигменты органические (в том числе азокрасители, бензидиновые <sup>К</sup> , фталоцианиновые, хлортиазиноновые, антрахиноновые, триарилметановые, тиоиндигоидные, полиэфирные)	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.47	Пестициды, инсектициды, гербициды. в том числе:	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.47.1	Хлорорганические <sup>А</sup> (в том числе метоксихлор, гепта-хлор, хлоридан, дихлор, гексахлорбензол, гексахлорциклогексан (линдан), дикофол, 1,1,-(2,2,2 трихлорэтилен) бис (4хлорбензол) <sup>Р</sup> (ДДТ)			
1.47.2	Фосфорорганические (в том числе метафос, метилэтил-тиофос, меркаптофос, карбофос, М-81, рогор, дифлос, хлорофос, глифосфат, гордона, валексон, диазинон, диметоат, малатион, паратионметил, хлорфенвинфос)			
1.47.3	Ртутьорганические (в том числе этилмеркурхлорид диметилртуть)			
1.47.4	Производные кислот карбаминовых: (в том числе каторана-вадекс, дихлоральмочевина, метурин, фенуроф, севин <sup>А</sup> , манеб <sup>А</sup> , дикрезил, ялан, эптам, карбатион <sup>А</sup> , цинеб <sup>А</sup> , карбофуран, карбосульфам, пиримикарб, тирам, манкоцеб, поликарбацин, десмедифам, фенмедифам)			
1.47.5	Производные кислот алифатических хлорированных (в том числе хлоруксусной, трихлоруксусной)			
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 сим-тразинов: атразин, прометрин, тербутрин			
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 (в том числе бифентрин, перметрин, фенвалерат, лямбдацыгалотрин, цыгалотрин, дельтаметрин)			
1.47.15	Производные сульфанил-мочевины (в том числе хлорсульфурон, римсульфурон, хлорсульфоксим, метсульфуронметил, трибунуронметил, тифенсульфурон-метил)			
1.47.16	Азолы (в том числе бромуконазол, ципраконазол, пропиконазол, тритиконазол, триадименол, прохлораз, имозалил)			
1.48	Синтетические моющие средства на основе анионных поверхностно активных веществ и их соединения (в том числе сульфанола, алкиламиды) <sup>А</sup>	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.49	Синтетические полимерные материалы: смолы, лаки, клеи, пластмассы, пресспорошки, волокна, в том числе:	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.49.1	Полиакрилаты: полиметакрилаты (оргстекло, плексиглаз), полиакрилонитрил, полиакриламид			
1.49.2	Поливинилхлорид <sup>АФ</sup> (ПВХ, винилпласты, перхлорвиниловая смола), производство и применение			

1.49.3	Полимер (1метилэтенил) бензола с этенилбензолом <sup>Р</sup>			
1.49.4	Полиолефины (полиэтилены, полипропилены <sup>А</sup> (горячая обработка)			
1.49.5	Полисилоксаны (производство)			
1.49.6	Полистиролы (производство)			
1.49.7	Полиуретаны <sup>А</sup> (пенополиуретан) (производство)			
1.49.8	Полиэфиры (лавсан) (производство)			
1.49.9	Угле- и органопластики			
1.49.10	Углеродные волокнистые материалы на основе гидратцеллюлозных волокон и углеродные волокнистые материалы на основе полиакрилонитрильных волокон			
1.49.11	Фенопласты <sup>АФ</sup> (фенольная смола, бакелитовый лак) (производство)			
1.49.12	Фторопласты (политетрафторэтилен <sup>Ф</sup> , тефлон) (производство и термическая обработка)			
1.49.13	Фуран <sup>А</sup> , фуран-2-альдегид <sup>А</sup> , 2,5-фурандион <sup>А</sup>			
1.49.14	Эпоксидные полимеры <sup>А</sup> (эпоксидные смолы, компаунды, клеи) (производство и применение)			
1.50	Технические смеси углеводородов: нефти, бензины <sup>Р</sup> , коксы <sup>Ф</sup> , керосины, уайт-спирит <sup>Р</sup> , мазуты, битумы, асфальты, каменноугольные и нефтяные смолы <sup>К</sup> , пеки <sup>К</sup> , возгоны каменноугольных смол и пеков <sup>К</sup> , масла минеральные <sup>К</sup> , (кроме высокоочищенных белых медицинских, пищевых, косметических и белых технических масел), сланцевые смолы <sup>АК</sup> и масла <sup>АК</sup> , скипидар <sup>А</sup> , бисхлорметиловый и хлорметиловый (технические) эфиры: хлорметоксиметан <sup>К</sup> , газы шинного производства <sup>К</sup> , вулканизационные <sup>К</sup>	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Визометрия Биомикроскопия глаза УЗИ органов брюшной полости
1.51	Агрохимикаты, в том числе:			
1.51.1	Фосфорные удобрения (аммофос, нитрофоска)	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия
1.51.2	Азотные удобрения (нитрат аммония - аммиачная селитра, нитраты натрия, калия)	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия

1.52	Фармакологические средства, в том числе:			
1.52.1	Антибиотики <sup>А</sup> (производство и применение)	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.52.2	Противоопухолевые препараты <sup>АК</sup> (производство и применение)	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.52.3	Сульфаниламиды <sup>А</sup> (производство и применение)	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.52.4	Гормоны (производство и применение)	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.52.5	Витамины <sup>А</sup> (производство, применение)	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Визометрия 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-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.53	Ядохимикаты, в том числе:		Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Визометрия Биомикроскопия глаза
1.53.1	Гербициды			
1.53.2	Инсектициды			

<b>II. Биологические факторы</b>				
2.1	Грибы продуценты <sup>А</sup> , белково-витаминные концентраты (БВК), кормовые дрожжи <sup>А</sup> , комбикорма <sup>А</sup>	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Визометрия Биомикроскопия глаза
2.2	Ферментные препараты <sup>А</sup> , биостимуляторы	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Визометрия Биомикроскопия глаза
2.3	Аллергены для диагностики и лечения <sup>А</sup> , компоненты и препараты крови, иммунобиологические препараты <sup>А</sup>	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Визометрия Биомикроскопия глаза Для работы с препаратами крови определение в крови HBsAg, a-HBCOR IgM, A-HCV-IgG ВИЧ
2.4	Патогенные биологические агенты (ПБА) – патогенные для человека микроорганизмы – возбудители инфекционных заболеваний (бактерии, вирусы, хламидии, риккетсии, грибы, гельминты,			

	членистоногие), включая генно-инженерно-модифицированные, яды биологического происхождения (токсины), а также любые объекты и материалы (включая полевой, клинический, секционный), подозрительные на содержание перечисленных агентов:			
2.4.1	Возбудители инфекционных заболеваний патогенные микроорганизмы I группы патогенности и возбудители особо опасных инфекций	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог Врач-инфекционист	–
2.4.2	Возбудители инфекционных заболеваний патогенные микроорганизмы II группы патогенности, в т.ч. вирусы гепатитов В <sup>К</sup> и С <sup>К</sup> , вирус иммунодефицита 1-го типа (ВИЧ-1 <sup>К</sup> – СПИД)	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог Врач-инфекционист	Анализ крови на HBs-Ag, анти-HBc-Ig (суммарные), анти-HCV-Ig (суммарные), определение уровня щелочной фосфатазы, билирубина, аспаратаминотрансферазы, аланинаминотрансферазы, ВИЧ Ультразвуковое исследование органов брюшной полости Реакция агглютинации Райта-Хеддельсона крови при контакте с возбудителями бруцеллеза
2.4.3	Возбудители инфекционных заболеваний патогенные микроорганизмы III и IV групп патогенности и возбудители паразитарных заболеваний (гельминты, членистоногие)	1 раз в год	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	–
2.4.4	Биологические токсины (микробного, растительного и животного происхождения)	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия
2.4.5	Условно-патогенные микроорганизмы – возбудители инфекционных заболеваний (в том числе аллергозов)	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия

<b>III. Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия (АФД) и пыли</b>				
3.1	Аэрозоли преимущественно фиброгенного <sup>Ф</sup> и смешанного типа действия, включая:			
3.1.1.	Аэрозоли абразивные и абразивосодержащие (электрокорундов, карбида бора, альбора, карбида кремния), в том числе с примесью связующих (фенолформальдегидные смолы <sup>АФ</sup> , эпоксидные смолы <sup>АФ</sup> )	1 раз в 2 года	Врач-оториноларинголог Врач-дерматовенеролог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия
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	1 раз в 2 года	Врач-оториноларинголог Врач-дерматовенеролог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия

	примесь кремний диоксида до 15% и диЖелезо триоксида до 10%), в том числе образовавшиеся в процессе сухой шлифовки (чугун в смеси с электрокорундом до 30%) <sup>ФА</sup> , получения металлических порошков <sup>ФА</sup>			
3.1.3	Кремний диоксид кристаллический α-кварц <sup>К</sup> , α-кristобалит <sup>К</sup> , α-тридимит <sup>ФА</sup>	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач -офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия
3.1.4	Кремнийсодержащие аэрозоли: - с содержанием кристаллического диоксида кремния <sup>К</sup> - с содержанием аморфного диоксида кремния в виде аэрозоля дезинтеграции и конденсации - кремний карбид, кремний нитрид, волокнистый карбид кремния <sup>ФА</sup>	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия
3.1.5	Огнеупорные материалы (шамотнографитовые огнеупоры), муллитовые (неволокнистые) огнеупоры, магнезиально-силикатные (форстеритовые) огнеупоры, муллито-кремнеземистые, не содержащие и содержащие до 5% Cr <sup>3+</sup>	1 раз в год	Врач-оториноларинголог Врач-дерматовенеролог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия
3.1.6	Руды полиметаллические и содержащие цветные и редкие металлы <sup>А</sup>	1 раз в год	Врач-оториноларинголог Врач-дерматовенеролог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия
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 (в том числе марганца <sup>Р</sup> , цинка <sup>А</sup> , хрома (VI) <sup>К</sup> , хрома (III) <sup>А</sup> , бериллия <sup>РКА</sup> , никеля <sup>К</sup> , хром трифторида <sup>А</sup> ), газы, обладающие остронаправленным действием на организм <sup>О</sup>	1 раз в 2 года	Врач-оториноларинголог Врач-дерматовенеролог Врач-офтальмолог	Спирометрия Рентгенография длинных трубчатых костей (фтор и его соединения) Пульсоксиметрия
3.1.8	Силикатсодержащие пыли, силикаты, алюмосиликаты, в том числе:			
3.1.8.1	Асбесты природные (хризотил <sup>К</sup> , тремолит <sup>К</sup> ), смешанные асбестопородные	1 раз в год	Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия

	пыли <sup>К</sup> , асбестоцемент <sup>К</sup> , асбестобакелит <sup>К</sup> , асбесто- резина <sup>ФК</sup>			
3.1.8.2	Глина, в т.ч. высокоглинистая огнеупорная, цемент, оливин, апатит, шамот коалиновый <sup>ФА</sup>	1 раз в 2 года	Врач- оториноларинголог Врач- дерматовенеролог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия
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 <sup>ФА</sup> , стекловата <sup>ФА</sup> , вата минеральная <sup>ФА</sup> и шлаковая <sup>ФА</sup> ), пыль стекла <sup>ФА</sup> и стеклянных строительных материалов <sup>ФА</sup>	1 раз в 2 года	Врач- оториноларинголог Врач- дерматовенеролог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия
3.1.9	Углерода пыли, в том числе:			
3.1.9.1	Алмазы природные <sup>Ф</sup> , искусственные <sup>Ф</sup> , металлизированные <sup>Ф</sup>	1 раз в 2 года	Врач- оториноларинголог Врач- дерматовенеролог	Спирометрия Пульсоксиметрия
3.1.9.2	Антрацит <sup>Ф</sup> и другие ископаемые угли <sup>Ф</sup> и углеродные пыли <sup>Ф</sup>	1 раз в 2 года	Врач- оториноларинголог Врач- дерматовенеролог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия
3.1.9.3	Коксы - каменноугольный <sup>ФК</sup> , пековый <sup>ФК</sup> , нефтяной <sup>ФК</sup> , сланцевый <sup>ФК</sup>	1 раз в год	Врач- оториноларинголог Врач- дерматовенеролог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия
3.1.9.4	Сажи черные промышленные <sup>ФК</sup>	1 раз в год	Врач- оториноларинголог Врач- дерматовенеролог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия
3.1.10	Шлаки (шлак угольный молотый, строительные материалы на его основе: шлакоблоки, шлакозлит; шлак, образующийся при выплавке низколегированных сталей (неволокнистая пыль)	1 раз в год	Врач- оториноларинголог Врач- дерматовенеролог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия
3.2	Пыли железорудных <sup>ФК</sup> и полиметаллических концентратов <sup>ФК</sup> , металлургических агломератов <sup>ФА</sup>	1 раз в год	Врач- оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия
3.3	Сера <sup>Ф</sup>	1 раз в год	Врач- оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Пульсоксиметрия Биомикроскопия глаза
3.4	Пыль животного и растительного происхождения <sup>АФ</sup> (с	1 раз в 2 года	Врач- дерматовенеролог Врач-	Спирометрия Пульсоксиметрия

	примесью диоксида кремния <sup>АФ</sup> , зерновая <sup>АФ</sup> , лубяная <sup>АФ</sup> , хлопчатобумажная <sup>АФ</sup> , хлопковая <sup>АФ</sup> , льняная <sup>АФ</sup> , шерстяная <sup>АФ</sup> , пуховая <sup>АФ</sup> , натурального шелка хлопковая мука (по белку) <sup>А</sup> , мучная <sup>АФ</sup> , древесная твердых пород деревьев <sup>КФЛ</sup> , кожевенная <sup>К</sup> , торфа, хмеля, конопли, кенафа, джута, табака <sup>А</sup> )		оториноларинголог Врач-офтальмолог	
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	---------------------------------------	--

<b>IV. Физические факторы</b>				
4.1	Ионизирующие излучения <sup>К</sup> , радиоактивные вещества <sup>К</sup>	1 раз в год	Врач-офтальмолог Врач-дерматовенеролог	Исследование уровня ретикулоцитов, тромбоцитов в крови Психофизиологическое исследование Рефрактометрия (или скиаскопия) Биомикроскопия глаза Визометрия Офтальмоскопия глазного дна УЗИ органов брюшной полости и щитовидной железы
4.2	Неионизирующие излучения, в том числе:	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-офтальмолог	Биомикроскопия глаза Визометрия Офтальмоскопия глазного дна
4.2.1	Электромагнитное излучение оптического диапазона (ультрафиолетовое излучение <sup>К</sup> , лазерное излучение)			
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	Электромагнитное поле широкополосного спектра частот (5 Гц – 2 кГц, 2кГц – 400 кГц)			
4.3	Вибрация:			
4.3.1	Локальная вибрация	1 раз в 2 года	Врач-хирург Врач-офтальмолог Врач-оториноларинголог Врач-дерматовенеролог	Паллестезиметрия Рефрактометрия (или скиаскопия) Исследование функции вестибулярного аппарата Биомикроскопия глаза Визометрия
4.3.2	Общая вибрация (транспортная, транспортно-технологическая, технологическая)	1 раз в 2 года	Врач-хирург Врач-офтальмолог Врач-оториноларинголог Врач-дерматовенеролог	Паллестезиметрия Рефрактометрия (или скиаскопия) Исследование функции вестибулярного аппарата Тональная пороговая аудиометрия
4.4	Шум	1 раз в год	Врач-оториноларинголог	Тональная пороговая аудиометрия, Исследование функции вестибулярного аппарата

4.5	Ультразвук воздушный, ультразвук контактный	1 раз в год	Врач-оториноларинголог	Тональная пороговая аудиометрия, Исследование функции вестибулярного аппарата
4.6	Инфразвук	1 раз в год	Врач-оториноларинголог	Тональная пороговая аудиометрия, Исследование функции вестибулярного аппарата
4.7	Параметры охлаждающего микроклимата (температура, влажность, скорость движения воздуха)	1 раз в 2 года	Врач-хирург Врач-офтальмолог Врач-оториноларинголог	Биомикроскопия глаза Визометрия
4.8	Параметры нагревающего микроклимата (температура, индекс тепловой нагрузки среды, влажность, тепловое излучение)	1 раз в 2 года	Врач-офтальмолог Врач-оториноларинголог	Тональная пороговая аудиометрия Биомикроскопия глаза Визометрия
4.9	Освещенность рабочей поверхности	1 раз в 2 года	Врач-офтальмолог	Биомикроскопия глаза Визометрия
4.10	Пониженное давление воздушной и (или) газовой сред и пониженное парциальное давление кислорода во вдыхаемом воздухе или искусственной дыхательной газовой смеси в случае, если указанное давление необходимо поддерживать в производственных зданиях, помещениях и (или) сооружениях в соответствии с применяемой технологией работ (за исключением работ, указанных в пунктах 19-21 раздела VI)	1 раз в 2 года	Врач-дерматовенеролог Врач-хирург Врач-офтальмолог Врач-оториноларинголог	Биомикроскопия глаза Визометрия Исследование функции вестибулярного аппарата

<b>V. Факторы трудового процесса</b>				
5.1	Тяжесть трудового процесса Подъем, перемещение, удержание груза вручную Стереотипные рабочие движения Рабочее положение тела работника (длительное нахождение работника в положении «стоя», «сидя» без перерывов, «лежа», «на коленях», «на корточках», с наклоном или поворотом туловища, с поднятыми выше уровня плеч руками, с неудобным размещением ног, с невозможностью изменения взаимного положения различных частей тела относительно друг друга, длительное перемещение работника в пространстве) Работы, связанные с постоянной ходьбой и работой стоя в течение всего рабочего дня	1 раз в год	Врач-хирург Врач-офтальмолог	Рефрактометрия (или скиаскопия) Биомикроскопия глаза Визометрия



5.2	Напряженность трудового процесса (сенсорные нагрузки), в том числе:	1 раз в 2 года	–	–
5.2.1	Работы с оптическими приборами (более 50% времени смены)	1 раз в 2 года	Врач-офтальмолог	Определение бинокулярного зрения Исследование аккомодации Рефрактометрия Исследование цветоощущения Биомикроскопия глаза Визометрия
5.2.2	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю, более 20)	1 раз в год	Врач-оториноларинголог	Непрямая ларингоскопия

<b>VI. Выполняемые работы</b>				
6	Работы на высоте:	1 раз в год	Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог Врач-хирург	Исследование функции вестибулярного аппарата Тональная пороговая аудиометрия Периметрия Биомикроскопия глаза Визометрия
6.1	Работы с высоким риском падения работника с высоты, а также работы на высоте без применения средств подмащивания, выполняемые на высоте 5 м и более; работы, выполняемые на площадках на расстоянии менее 2 м от неогражденных (при отсутствии защитных ограждений) перепадов по высоте более 5 м либо при высоте ограждений, составляющей менее 1,1 м			
6.2	Прочие работы, относящиеся в соответствии с законодательством по охране труда к работам на высоте			
7	Работа лифтера на лифтах скоростных (от 2,0 до 4,0 м/с) и высокоскоростных (свыше 4,0 м/с) при внутреннем сопровождении лифта	1 раз в год	Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог Врач-хирург	Исследование функции вестибулярного аппарата Тональная пороговая аудиометрия Периметрия Биомикроскопия глаза Визометрия
8	Работы в качестве крановщика (машиниста крана, машинист крана автомобильного)	1 раз в год	Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог Врач-хирург	Исследование функции вестибулярного аппарата Тональная пороговая аудиометрия Периметрия Биомикроскопия глаза Визометрия
9	Работы, связанные с техническим обслуживанием электроустановок напряжением 50 В и выше переменного тока и 75 В и выше постоянного тока, проведением в них оперативных переключений, выполнением строительных, монтажных, наладочных, ремонтных работ, испытанием	1 раз в 2 года	Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Исследование функции вестибулярного аппарата Тональная пороговая аудиометрия Периметрия Биомикроскопия глаза Визометрия

	и измерением			
10	Работы по валке, сплаву, транспортировке, первичной обработке, охране и восстановлению лесов	1 раз в 2 года	Врач-хирург Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Измерение внутриглазного давления Тональная пороговая аудиометрия Периметрия Биомикроскопия глаза Визометрия
11	Работы в особых географических регионах с местами проведения работ, транспортная доступность которых от медицинских учреждений, оказывающих специализированную медицинскую помощь в экстренной форме, превышает 60 минут, а именно:	1 раз в 2 года	Врач-стоматолог Врач-хирург Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог	Спирометрия Биомикроскопия глаза Визометрия УЗИ органов брюшной полости Исследование функции вестибулярного аппарата Тональная пороговая аудиометрия Эзофагогастроуденоскопия
11.1	Работы в нефтяной и газовой промышленности, выполняемые в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях, а также при морском бурении			
11.2	Работы на гидрометеорологических станциях, сооружениях связи			
11.3	Работы, не указанные в подпунктах 11.1, 11.2, 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)			
11.4	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)			
12	Работы, непосредственно связанные с обслуживанием оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля (МПа) и подлежащего учету в органах Ростехнадзора:	1 раз в 2 года	Врач-стоматолог Врач-офтальмолог Врач-оториноларинголог	Спирометрия Периметрия Визометрия Тонометрия Исследование функции вестибулярного аппарата Тональная пороговая аудиометрия

	а) пара, газа (в газообразном, сжиженном состоянии); б) воды при температуре более 115 °С; в) иных жидкостей при температуре, превышающей температуру их кипения при избыточном давлении 0,07 МПа			
13	Работы, непосредственно связанные с применением легковоспламеняющихся и взрывчатых материалов, работы во взрыво- и пожароопасных производствах, работы на коксовой батарее на открытых производственных зонах	1 раз в 2 года	Врач-стоматолог Врач-офтальмолог Врач-оториноларинголог	Спирометрия Исследование функции вестибулярного аппарата Тональная пороговая аудиометрия Визометрия Тонометрия Периметрия Биомикроскопия
14	Работы, выполняемые аварийно-спасательной службой, аварийно-спасательными формированиями, спасателями, а также работы, выполняемые пожарной охраной при тушении пожаров	1 раз в год	Врач-стоматолог Врач-офтальмолог Врач-оториноларинголог Врач-хирург	Исследование функции вестибулярного аппарата Тональная пороговая аудиометрия Спирометрия Визометрия Тонометрия Периметрия Биомикроскопия
15	Работы, выполняемые непосредственно на механическом оборудовании, имеющем открытые движущиеся (вращающиеся) элементы конструкции, в случае если конструкцией оборудования не предусмотрена защита (ограждение) этих элементов (в том числе токарные, фрезерные и другие станки, штамповочные прессы)	1 раз в 2 года	Врач-офтальмолог Врач-оториноларинголог	Периметрия Исследование функции вестибулярного аппарата Тональная пороговая аудиометрия Визометрия
16	Подземные работы, включая работы на рудниках	1 раз в год	Врач-офтальмолог Врач-оториноларинголог	Исследование функции вестибулярного аппарата Тональная пороговая аудиометрия Визометрия Тонометрия Периметрия Спирометрия
17	Работы, выполняемые непосредственно с применением средств индивидуальной защиты органов дыхания изолирующих и средств индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующих с полной лицевой частью	1 раз в 2 года	Врач-стоматолог Врач-офтальмолог Врач-оториноларинголог	Периметрия Визометрия Тонометрия Биомикроскопия Исследование функции вестибулярного аппарата Тональная пороговая аудиометрия Спирометрия
18	Управление наземными транспортными средствами <sup>2</sup> :			
18.1	Категории «А», «В», «ВЕ», трактора и другие самоходные машины, мини-трактора, мотоблоки, автопогрузчики, электрокары, регулировщики и	1 раз в 2 года	Врач-офтальмолог Врач-оториноларинголог	Периметрия Визометрия Тонометрия Биомикроскопия Исследование цветоощущения по

	т.п., автомоб или всех категорий с ручным управлением для инвалидов, мотоколяски для инвалидов			полихроматическим таблицам Исследование функции вестибулярного анализатора Тональная пороговая аудиометрия
18.2	Категории «С», «С1», «СЕ», «С1Е», «D», «D1», «DE», «D1E», трамвай, троллейбус			Периметрия Визометрия Тонометрия Биомикроскопия Исследование цветоощущения по полихроматическим таблицам Исследование функции вестибулярного анализатора Тональная пороговая аудиометрия Электроэнцефалография
19	Водолазные работы:			
19.1	Водолазные работы на глубинах до 60 м (в аварийных случаях до 80 м с применением воздуха для дыхания), за исключением водолазных работ, указанных в пункте 19.3	1 раз в год	Врач по водолазной медицине, Врач-оториноларинголог, Врач-офтальмолог, Врач-хирург, Врач-дерматовенеролог, Врач-стоматолог, Врач-уролог	Определение группы крови и резус-фактора, исследование крови на ВИЧ, сифилис (при предварительном осмотре) Исследование уровня аспаргат-трансаминазы и аланин-трансаминазы, креатинина, мочевины в крови Исследование уровня холестерина в крови (до достижения возраста 40 лет) Офтальмоскопия Спирометрия Рентгенография околоносовых пазух (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) Ортостатическая проба (при предварительном медицинском осмотре) Исследование функции вестибулярного аппарата (при предварительном медицинском осмотре) Исследование барофункции уха (при предварительном медицинском осмотре и по показаниям) <sup>3</sup> 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) <sup>3</sup> 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).
19.2	Водолазные работы на глубинах более 60 метров, выполняемые методом кратковременных погружений	1 раз в год	Врач по водолазной медицине, Врач-оториноларинголог, Врач-офтальмолог, Врач-хирург, Врач-дерматовенеролог, Врач-стоматолог, Врач-уролог	Исследования, указанные в подпункте 19.1. Дополнительно: Исследование уровня фибриногена, протромбинового индекса, триглицеридов, мочевой кислоты, общего белка, калия, натрия, железа, щелочной фосфатазы в крови Биомикроскопия глаза Спирометрия Велоэргометрия Эхокардиография Электроэнцефалография Ультразвуковая доплерография транскраниальная артерий методом мониторинга Рентгенография шейно-дорсального и пояснично-крестцового отдела позвоночника (1 раз в 5 лет) Ортопантомография (1 раз в 3 года)
19.3	Водолазные работы, выполняемые методом длительного пребывания в условиях повышенного давления водной и газовой сред	1 раз в год	Врач по водолазной медицине, Врач-оториноларинголог, Врач-офтальмолог, Врач-хирург, Врач-дерматовенеролог, Врач-стоматолог, Врач-уролог	Исследования, указанные в подпункте 19.2. Дополнительно: Эзофагогастроуденоскопия Ортопантомография Ректороманоскопия (1 раз в 5 лет).
20	Работы по оказанию медицинской помощи внутри барокамеры при проведении лечебной рекомпрессии или гипербарической оксигенации	1 раз в год	Врач по водолазной медицине, Врач-оториноларинголог, Врач-офтальмолог, Врач-хирург, Врач-дерматовенеролог, Врач-стоматолог, Врач-уролог	Определение группы крови и резус-фактора при предварительном осмотре Определение в крови HBsAg, a-HBCOR, иммуноглобулин M, A-NCV, 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 глаз Исследование функции вестибулярного аппарата Тональная пороговая аудиометрия Рентгенография околоносовых пазух (при предварительном медицинском

				<p>осмотре и по показаниям) Исследование барофункции уха (при предварительном медицинском осмотре и по показаниям)<sup>5</sup> Определение (исследование) устойчивости организма к токсическому действию кислорода (при предварительном медицинском осмотре)<sup>5</sup>. Определение (исследование) устойчивости организма к декомпрессионному газообразованию<sup>5</sup> Определение (исследование) устойчивости организма к наркотическому действию азота (при предварительном медицинском осмотре)<sup>5</sup></p>
21	Кессонные работы, работы в барокамерах и других устройствах в условиях повышенного давления воздушной и газовой среды (за исключением работ, указанных в пунктах 19 и 20)	1 раз в год	<p>Врач по водолазной медицине, Врач-оториноларинголог, Врач-офтальмолог, Врач-хирург, Врач-дерматовенеролог, Врач-стоматолог, Врач-уролог</p>	<p>Определение группы крови и резус-фактора, исследование крови на ВИЧ, сифилис (при предварительном осмотре) Исследование уровня аспартат-трансаминазы и аланин-трансаминазы, креатинина, мочевины в крови Офтальмоскопия Спирометрия Рентгенография 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 функции вестибулярного аппарата Тональная пороговая аудиометрия Исследование барофункции уха (при предварительном медицинском осмотре и по показаниям)<sup>5</sup> Определение (исследование) устойчивости организма к декомпрессионному газообразованию<sup>5</sup></p>
22	Работы, при выполнении которых разрешено ношение оружия и его применение (в случаях, когда требования о	1 раз в год	<p>Врач-оториноларинголог Врач-офтальмолог Врач-хирург</p>	<p>Острота зрения Поля зрения Исследование функции вестибулярного анализатора</p>

	прохождении медицинских осмотров (освидетельствований) не установлены статьями 12 и 13 Федерального закона от 13 декабря 1996 г. № 150-ФЗ «Об оружии» и (или) профильным (специальным) законом)			Тональная пороговая аудиометрия
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	---------------------------------

<sup>1</sup> Условные обозначения: «А» - химические вещества, способные вызывать аллергические заболевания, «Ф» - аэрозоли преимущественно фиброгенного действия, «Р» - вещества, опасные для репродуктивного здоровья человека, «К» - канцерогенные вещества, биологические и физические факторы, «О» - вещества, опасные для развития острого отравления.

<sup>2</sup> Медицинские противопоказания установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2014 г. № 1604 «О перечнях медицинских противопоказаний, медицинских показаний и медицинских ограничений к управлению транспортным средством»