



Об утверждении перечня вредных производственных факторов, профессий, при которых проводятся обязательные медицинские осмотры, Правил проведения обязательных медицинских осмотров

Утративший силу

Постановление Правительства Республики Казахстан от 25 января 2012 года № 166. Утратило силу постановлением Правительства Республики Казахстан от 8 сентября 2015 года № 754

Сноска. Утратило силу постановлением Правительства РК от 08.09.2015 № 754 (вводится в действие со дня его первого официального опубликования).

ПРЕСС-РЕЛИЗ

П р и м е ч а н и е Р Ц П И .

В соответствии с Законом РК от 29.09.2014 г. № 239-V ЗРК по вопросам разграничения полномочий между уровнями государственного управления см. приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 175, приказ и.о. Министра национальной экономики Республики Казахстан от 24 февраля 2015 года № 128.

В соответствии с пунктом 4 статьи 155 Кодекса Республики Казахстан от 18 сентября 2009 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» Правительство Республики Казахстан **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить прилагаемые:

- 1) перечень вредных производственных факторов, профессий, при которых проводятся обязательные медицинские осмотры;
- 2) Правила проведения обязательных медицинских осмотров.

2. Настоящее постановление вводится в действие по истечении десяти календарных дней после первого официального опубликования.

П р е м ь е р - М и н и с т р

Республики Казахстан

К. Масимов

У т в е р ж д е н ы
постановлением

Правительства

Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н
от 25 января 2012 года № 166

Правила

проведения обязательных медицинских осмотров

1. Общие положения

1. Настоящие Правила проведения обязательных медицинских осмотров (далее – Правила) определяют порядок и периодичность проведения обязательных медицинских осмотров.

2. Обязательные медицинские осмотры подразделяются на предварительные и периодические.

3. Предварительные обязательные медицинские осмотры проводятся при поступлении на работу или учебу с целью выяснения пригодности к выполнению обязанностей по профессии или учебе, а также предупреждения общих, профессиональных и нераспространения инфекционных и паразитарных заболеваний.

4. Периодические обязательные медицинские осмотры проводятся с целью обеспечения динамического наблюдения за состоянием здоровья работающих, своевременного установления начальных признаков заболеваний, предупреждения общих, профессиональных и нераспространения инфекционных и паразитарных заболеваний.

5. Обязательные предварительные медицинские осмотры проводятся медицинскими организациями, располагающими квалифицированными специалистами, необходимыми приборами, оборудованием, химическими реактивами для проведения функционально-диагностических и лабораторных исследований и материально-техническими ресурсами, имеющими лицензию на осуществление медицинской деятельности по оценке пригодности обследуемых к работе (производственной практике), по оценке профессиональной пригодности по состоянию здоровья.

2. Порядок проведения обязательных предварительных медицинских осмотров

6. Медицинские работники медицинских организаций участвующие в проведении обязательных предварительных медицинских осмотров осуществляют осмотр работника и направляют обследуемого на лабораторные исследования.

7. Данные обязательного предварительного медицинского осмотра заносятся в медицинскую карту амбулаторного пациента по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения с оформлением заключения о соответствии или несоответствии состояния здоровья работника к выполняемой работе (производственной практике).

8. Результаты обязательных предварительных медицинских осмотров

оформляются в личной медицинской книжке для лиц, поступающих на работу на эпидемиологически значимых объектах. Лицам, прошедшим обязательный предварительный медицинский осмотр и признанным пригодными к работе с вредными производственными факторами, выдается медицинская справка по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения.

9. Заключение о соответствии состояния здоровья требованиям, необходимым для выполнения работы, в том числе предусмотренной производственной практикой в период обучения учащихся в учебных заведениях принимает ответственный медицинский работник, назначенный приказом руководителя медицинской организации.

10. Заключение о состоянии здоровья, проставляется в личной медицинской книжке ответственным медицинским работником медицинской организации при наличии в личной медицинской книжке всех подписей всех участвующих в обязательном предварительном медицинском осмотре медицинских работников и печатей о прохождении обязательного предварительного медицинского осмотра.

3. Порядок проведения обязательных периодических медицинских осмотров

11. Периодичность проведения обязательных периодических медицинских осмотров :

1) ежегодный медицинский осмотр – 1 раз в год;
2) предсменное медицинское освидетельствование - за 1 час и за 30 минут перед началом рабочей смены.

3) предрейсовый и послерейсовый медицинский осмотр – за 30 минут перед началом рейса, и в течение 30 минут после окончания рейса.

Сноска. Пункт 11 с изменением, внесенным постановлением Правительства РК от 31.07.2014 № 867 (вводится в действие с 20.10.2014).

12. Государственные органы санитарно-эпидемиологического надзора:

1) не позднее 1 декабря предшествующего года совместно с работодателем или ответственным лицом определяют список производств, цехов, профессий и должностей, перечень тяжелых работ, работ с вредными (особо вредными) и (или) опасными условиями труда;

2) осуществляют контроль за полнотой охвата, качеством и своевременностью проведения обязательных медицинских осмотров;

3) участвуют в обобщении результатов обязательных медицинских осмотров работников;

4) по запросу медицинской организации представляют

санитарно-эпидемиологическую характеристику условий труда.

13. В случае диагностирования инфекционного или паразитарного заболевания, выявления носительства возбудителей инфекционных заболеваний, являющихся противопоказаниями к выполняемой работе, ответственный медицинский работник медицинской организации направляет экстренное извещение в государственные органы санитарно-эпидемиологического надзора и направляет больного для лечения в соответствующую лечебно-профилактическую организацию по месту жительства.

14. Государственный орган санитарно-эпидемиологического надзора на соответствующей территории и на транспорте отстраняет таких лиц от работы, в случае если данные лица уже работают на эпидемиологически значимых объектах.

15. Медицинская организация:

1) при получении согласованных с государственными органами санитарно-эпидемиологического надзора списков контингентов, подлежащих обязательным периодическим медицинским осмотрам, создают комиссии для проведения обязательных периодических медицинских осмотров и составляют календарный план, в котором определяют состав врачебной комиссии, вид и объем лабораторных и других исследований с учетом специфики действующих вредных производственных факторов, время и сроки работы врачебной комиссии. При недостатке и отсутствии медицинских работников, проводящих обязательные периодические медицинские осмотры, необходимые исследования проводятся в других медицинских организациях, имеющих лицензию на указанный вид деятельности. План согласовывается с администрацией организации (работодателем);

2) руководитель медицинской организации утверждает состав врачебной комиссии, председателем которой должен быть врач-профпатолог, имеющий профессиональную переподготовку по профпатологии и сертификат специалиста (профпатолога). В состав врачебной комиссии входят медицинские работники: терапевт, хирург, невропатолог, отоларинголог, офтальмолог, дерматовенеролог, гинеколог, рентгенолог, врач по функциональной диагностике, врач-лаборант, прошедшие в рамках своей специальности подготовку по профессиональной патологии.

При необходимости к работе врачебной комиссии привлекаются и другие специалисты (стоматолог, кардиолог, аллерголог, эндокринолог, фтизиатр, гематолог);

3) медицинские работники, участвующие в обязательных периодических медицинских осмотрах, должны быть ознакомлены с характеристикой профессиональной деятельности и условиями труда работников, представленной

работодателем ;

4) ежеквартально представляют сводный отчет о работе медицинской организации по проведению обязательных периодических медицинских осмотров в территориальные государственные органы санитарно-эпидемиологического надзора в соответствии с приложением 1 к настоящим Правилам ;

5) по окончании проведения обязательных периодических медицинских осмотров обобщают результаты работников занятых на тяжелых работах, во вредных (особо вредных) и (или) опасных условиях труда и составляют заключительный акт в 5-ти экземплярах по форме в соответствии с приложением 2 к настоящим Правилам, предоставляемые в государственные органы санитарно-эпидемиологического надзора, в течение 30 календарных дней после проведенного обязательного периодического медицинского осмотра. В приложениях к акту дается поименный список лиц, которым рекомендован перевод на другую работу, показано стационарное и санаторно-курортное лечение, диетическое питание, динамическое наблюдение. Заключительные акты после подписания передаются для исполнения администрации, профсоюзному комитету организации, в государственные органы санитарно-эпидемиологического надзора для контроля, в территориальные медицинские организации по месту нахождения работодателя для работы, один экземпляр остается у медицинской организации, проводившей обязательный периодический медицинский осмотр ;

б) данные обязательного периодического медицинского осмотра заносятся в медицинскую карту амбулаторного пациента по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения и на вкладном листе по форме в соответствии с приложением 3 к настоящим Правилам, который прикреплен к медицинской карте амбулаторного пациента. При этом, каждый медицинский работник, принимающий участие в обязательном периодическом медицинском осмотре, дает свое заключение о профессиональной пригодности. Во вкладном листе медицинской карты амбулаторного пациента выносятся данные профессионального маршрута. При увольнении и переводе в другую организацию медицинская карта амбулаторного пациента с данными обязательных медицинских осмотров передается медицинской организации по месту новой работы .

Обязательные периодические медицинские осмотры должны проводиться при наличии медицинской карты амбулаторного пациента по месту жительства или выписки из нее ;

7) лицам, прошедшим обязательный периодический предварительный медицинский осмотр и признанным пригодными к работе с вредными

производственными факторами, выдается медицинская справка, по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения.

Экспертное заключение о профессиональной пригодности оформляется с учетом медицинской документации с места жительства независимо от вида
м е д и ц и н с к о г о о с м о т р а ;

8) лицам, которым противопоказана работа во вредных и (или) опасных условиях труда, заключение на руки не выдается, а направляется в трехдневный срок работодателю, с извещением лица, которому противопоказана работа с вредными производственными факторами.

1 6 . Р а б о т о д а т е л ь :

1) составляет в месячный срок, после получения от государственных органов санитарно-эпидемиологического надзора данных о контингенте, подлежащего обязательным периодическим медицинским осмотрам, поименный список лиц с указанием производства, цехов, профессий, тяжелых работ, работ во вредных (особо вредных) и (или) опасных условиях труда, воздействию которых подвергаются работники, а также стажа работы в данных условиях труда;

2) организует за счет собственных средств проведение периодического
м е д и ц и н с к о г о о с м о т р а ;

3) обеспечивает своевременное направление лиц с профессиональными заболеваниями и подозрением на них в медицинскую организацию для углубленного обследования и лечения;

4) ежегодно разрабатывает план мероприятий по оздоровлению выявленных больных, согласованный с территориальным государственным органом санитарно-эпидемиологического надзора.

17. По результатам обязательного периодического медицинского осмотра формируются группы, с последующим определением принадлежности работника к одной из диспансерных групп и оформлением рекомендаций по профилактике профессиональных заболеваний и социально-значимых заболеваний – по дальнейшему наблюдению, лечению и реабилитации:

1) здоровые работники, не нуждающиеся в реабилитации;

2) практически здоровые работники, имеющие нестойкие функциональные изменения различных органов и систем;

3) работники, имеющие начальные формы общих заболеваний;

4) работники, имеющие выраженные формы общих заболеваний, как являющиеся, так и не являющиеся противопоказанием для продолжения работы в профессии ;

5) работники, имеющие признаки воздействия на организм вредных производственных факторов ;

6) работники, имеющие признаки профессиональных заболеваний.

18. Диспансерному наблюдению в медицинской организации по месту жительства по результатам обязательных периодических медицинских осмотров, подвергаются практически здоровые работники, имеющие нестойкие функциональные изменения различных органов и систем; работники, имеющие начальные формы общих заболеваний; работники, имеющие выраженные формы общих заболеваний как являющиеся, так и не являющиеся противопоказанием для продолжения работы в профессии; и лица с профессиональными заболеваниями.

19. Работники, имеющие выраженные формы общих заболеваний, как являющиеся, так и не являющиеся противопоказанием для продолжения работы в профессии, направляются на реабилитацию в медицинские организации лечебно-реабилитационного профиля, после чего в их отношении осуществляется экспертиза профессиональной пригодности. Работники, признанные после этапа медицинской реабилитации годными к профессиональному труду, подлежат диспансерному наблюдению в группе лиц с начальными формами общих заболеваний.

20. Работники, имеющие признаки воздействия на организм вредных производственных факторов и признаки профессиональных заболеваний, направляются в медицинскую организацию, осуществляющую деятельность по установлению связи заболевания с профессией.

21. Лица с профессиональными заболеваниями находятся на диспансерном учете у профпатолога медицинской организации, обслуживающей промышленное предприятие или по месту жительства.

22. Диспансеризация работников по результатам обязательных периодических медицинских осмотров осуществляется на основе принципов этапной реабилитации, которая состоит из трех основных этапов:

1) первый этап: мероприятия по профилактике заболеваний у практически здоровых работников на здравпунктах при промышленных предприятиях, в санатории - профилактории;

2) второй этап: медицинская реабилитация лиц из «группы риска»: часто и длительно болеющих простудными заболеваниями, лиц с различными функциональными нарушениями, начальными формами общих заболеваний, доклиническими признаками профессиональных заболеваний путем организации диспансерного наблюдения и регулярного профилактического лечения в амбулаторных и стационарных условиях с обязательным включением санаторно-курортного этапа оздоровления;

3) третий этап: реабилитация больных с профессиональными заболеваниями, в том числе инвалидов вследствие этих заболеваний в условиях медицинской организации, осуществляющую деятельность по установлению связи

заболевания с профессией, здравниц санаторно-курортной базы, имеющих лицензию на данный вид деятельности.

23. Контроль за диспансеризацией и медицинской реабилитацией больных, работников на предприятиях, возлагается на областные (городские) профпатологические кабинеты с привлечением территориальных медицинских организаций и медицинских организаций, осуществляющих обслуживание предприятий.

24. Общие и частные медицинские противопоказания при определении пригодности к выполнению обязанностей по профессии устанавливаются уполномоченным органом в области здравоохранения.

25. Предсменное медицинское освидетельствование - установление или подтверждение наличия или отсутствия у физического лица заболевания, определения состояния здоровья, а также временной нетрудоспособности, профессиональной пригодности к работе в данную смену.

25-1. Предрейсовый и послерейсовый медицинский осмотр – установление или подтверждение наличия или отсутствия у физического лица заболевания, определения состояния здоровья, а также определение состояния алкогольного опьянения и употребления наркотических средств водителями механических транспортных средств перед началом рейса и после окончания рейса. Правила проведения обязательных предрейсовых и послерейсовых медицинских осмотров водителей транспортных средств утверждаются уполномоченным органом в области здравоохранения.

Сноска. Правила дополнены пунктом 25-1 в соответствии с постановлением Правительства РК от 31.07.2014 № 867 (вводится в действие с 20.10.2014).

26. Предсменное медицинское освидетельствование (далее - освидетельствование) по профессиям проводится штатным медицинским работником организации (прошедшие специальную подготовку в наркологическом диспансере (больнице) осуществляющих эксплуатацию транспорта и оборудования, или медицинским работником медицинской организации по договору между организацией (индивидуальным предпринимателем).

27. Медицинская организация оказывает услуги по освидетельствованию по профессиям согласно лицензии, полученной в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.

28. Подготовка медицинского работника по вопросам проведения освидетельствования по профессиям осуществляется наркологическими диспансерами (больницами).

29. Освидетельствование по профессиям проводится под контролем работодателя и при методическом руководстве медицинского работника

медицинской

организации.

30. Для проведения освидетельствования организация (индивидуальный предприниматель) или медицинская организация выделяет специальное помещение, оборудованное системами отопления, водоснабжения, канализации, освещения, оснащено медицинским оборудованием и инструментарием.

31. Освидетельствование производится не ранее чем за 30 минут (для водителей автотранспортных средств) за 1 час перед началом рабочей смены (дежурства), рейсом (полетом) при предъявлении маршрутного (путевого) листа, задания на выполнения полета или наряда. При необходимости выполнения нескольких рейсов (полетов) в течение дня освидетельствование проводится однократно, перед первым рейсом (полетом).

32. Результаты проведения освидетельствования регистрируются в журнале, согласно приложению 4 к настоящим Правилам.

33. Журнал заполняется медицинским работником, проводившим освидетельствование и хранится в кабинете, где осуществляется освидетельствование.

34. Медицинские работники анализируют причины отстранения лиц, работающих по указанным профессиям и на основе анализа формируют группы риска, куда включаются лица, склонные к злоупотреблению алкоголем и психоактивными веществами, длительно и часто болеющие (страдающие хроническими заболеваниями).

Приложение 1
к Правилам проведения
обязательных медицинских осмотров
Форма

Отчет субъекта здравоохранения о проведенном периодическом медицинском осмотре за _____ квартал 20__ года

№	Наименование	Подлежит осмотру		Осмотру		Выявлено с подозрением на профессиональное заболевание	
		Всего	женщин	Всего	Всего	женщин	
Выявлено с соматическими заболеваниями		из них нуждаются		Направлено на стационарное обследование и лечение			
Всего	в том числе выявлено впервые	во временном переводе	в постоянном переводе				

--	--	--	--	--

Руководитель субъекта здравоохранения _____

Ф.И.О. Подпись

П р и л о ж е н и е 2
к П р а в и л а м п р о в е д е н и я
обязательных медицинских осмотров
Форма

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ АКТ

от « ___ » _____ 20__ г.

По результатам проведенного периодического медицинского осмотра
(о б с л е д о в а н и я)

работников _____

(наименование организации (предприятия), цеха)

за 20__ г. составлен заключительный акт при участии:

П р е д с е д а т е л я

врачебной комиссии _____

(Ф И О , д о л ж н о с т ь)

Специалист по гигиене труда государственного органа санитарно-эпидемиологической _____ службы

П р е д с т а в и т е л я

работодателя _____

(Ф И О , д о л ж н о с т ь)

П р е д с т а в и т е л я

трудового коллектива _____

(Ф.И.О, должность)

1. Число работников организации (предприятия), цеха:

всего,	
в том числе женщин	

2. Число работников организации (предприятия), цеха, работающих с вредными и (или) опасными веществами и производственными факторами, а так же на работах*:

всего,	
в том числе женщин	

3. Число работников, подлежащих периодическому медицинскому осмотру (обследованию), работающих в контакте с вредными и (или) опасными веществами и производственными факторами, а так же на работах* в данном году:

всего,	
--------	--

в том числе женщин	
--------------------	--

4. Число работников, прошедших периодический медицинский осмотр (обследования):

всего,	
в том числе женщин	

5. % охвата периодическими медицинскими осмотрами:

всего,	
в том числе женщин	

6. Число работников, не завершивших периодический медицинский осмотр (обследования):

всего,	
в том числе женщин	

Поименный список работников, не завершивших периодический медицинский осмотр (обследования):

№	Фамилия, имя, отчество	Подразделение предприятия

7. Число работников, не прошедших периодический медицинский осмотр (обследование):

всего,	
в том числе женщин	
в том числе по причинам из общего числа:	
больничный лист	
командировка	
очередной отпуск	
увольнение	
отказ от прохождения	

Поименный список работников, не прошедших периодический медицинский осмотр (обследование):

№	Фамилия, имя, отчество	Подразделение предприятия	Причина

8. Заключение по результатам данного периодического медицинского осмотра (обследования)

Сводная таблица № 1:

Результаты периодического медицинского осмотра (обследования)	Всего	В том числе женщин
1	2	3
Число лиц, профпригодных к работе с вредными и (или) опасными веществами и производственными факторами, к видам работ*		

Число лиц, временно профнепригодных к работе с вредными и (или) опасными веществами и производственными факторами, к видам работ*		
Число лиц, постоянно профнепригодных к работе с вредными и (или) опасными веществами и производственными факторами, к видам работ*		
Число лиц нуждающихся в дообследовании (заключение не дано)		
Число лиц с подозрением на профессиональное заболевание		
Число лиц, нуждающихся в обследовании в центре профпатологии		
Число лиц, нуждающихся в амбулаторном обследовании и лечении		
Число лиц, нуждающихся в стационарном обследовании и лечении:		
Число лиц, нуждающихся в санаторно-курортном лечении		
Число лиц, нуждающихся в лечебно-профилактическом питании		
Число лиц, нуждающихся в диспансерном наблюдении		

Сводная таблица № 2:

№	Ф.И.О.	Пол	Г о д рождения	Участок	Профессия	Вредные и (или) опасные вещества и производственные факторы, виды работ**	Стаж работы с вредными и (или) опасными веществами и производственными факторы, виды работ	К л а с с заболевания по МКБ-10, группа диспансерного

Продолжение таблицы:

Заболевание выявлено впервые	Профпригоден к работам*	Временно профнепригоден к работам*	Постоянно профнепригоден к работам	Заключение не дано	Нуждается в обследовании в центре профпатологии

Продолжение таблицы:

Нуждается в амбулаторном обследовании и лечении	Нуждается в стационарном обследовании и лечении	Нуждается в санаторно-курортном лечении	Нуждается в лечебно-профилактическом питании	Нуждается в диспансерном наблюдении

9. Выявлено лиц с подозрением на профессиональное заболевание:

Ф.И.О.	Вредные и (или) опасные вещества и

№ п/п	Подразделение предприятия	Профессия, должность	производственные факторы

10. Выявлено впервые в жизни хронических соматических заболеваний:

№	Класс заболевания по МКБ-10	Количество работников (всего)

11. Выявлено впервые в жизни хронических профессиональных заболеваний:

№	Класс заболевания по МКБ-10	Количество работников (всего)

12. Результаты выполнения рекомендаций предыдущего заключительного акта от «___» _____ 20__ г. по результатам проведенного периодического медицинского осмотра (обследования) работников.

№	Мероприятия	Подлежало (чел .)	Выполнено	
			абс.	в %
1.	Обследование в центре профпатологии			
2.	Дообследование			
3.	Лечение и обследование амбулаторное			
4.	Лечение и обследование стационарное			
5.	Санаторно-курортное лечение			
6.	Диетпитание			
7.	Взято на диспансерное наблюдение			

13. Рекомендации работодателю: санитарно-профилактические и оздоровительные мероприятия и т.п.: _____

П р и м е ч а н и я :

* Вредные и/или опасные производственные факторы и работы в соответствии с перечнем вредных факторов и перечнем работ.

** Перечислить пункты вредных и/или опасных производственных факторов и работ в соответствии с перечнем вредных факторов и перечнем работ.

П о д п и с и :

Врач (профпатолог, терапевт) _____

Специалист _____ государственной

санитарно-эпидемиологической службы _____

Представитель работодателя _____

Представитель профсоюзного комитета организации _____

Руководитель субъекта здравоохранения _____ Место печати

Ф.И.О. _____

Подпись

Руководитель государственного органа санитарно-эпидемиологической службы _____ Место печати Ф.И.О. _____ Подпись

Руководитель организации (работодатель) _____

Место печати _____ Ф.И.О. _____ Подпись

Председатель профсоюзного комитета организации _____

Место печати Ф.И.О. _____ Подпись

П р и л о ж е н и е 3

к Правилам проведения

обязательных медицинских осмотров

Форма

Вкладной лист медицинских осмотров

№ _____

1. Дата проведения медицинского осмотра _____

2. Наименование предприятия: _____

3. Наименование структурного подразделения (цех, участок, отдел, отделение и т.д.) _____

4. Профессия или должность в настоящее время _____

5. Общий стаж работы _____

(указывается число лет)

6. Стаж работы в профессии _____

(указывается число лет)

7. Условия труда в настоящее время

Наименование вредного и опасного фактора	и производственного	Стаж работы с фактором (со слов)

8. Профессиональный маршрут до начала работы в данной профессии

Месяц и год начала и окончания работы	и Длительность работы	Предприятие	Профессия

12. Заключение о трудоспособности:
 при предварительном медосмотре: годен, не годен (нужное подчеркнуть)
 при периодическом медосмотре: трудоспособен в своей профессии,
 временный перевод на другую работу сроком на ____ месяцев постоянный
 перевод на другую работу (нужное подчеркнуть)

13. Рекомендации:
 обследование и лечение в поликлинике; обследование и лечение в
 стационаре; направить в медицинскую организацию, оказывающую
 высокоспециализированную медицинскую помощь; направление на
 санаторно-курортное лечение (нужное подчеркнуть)

Дата выдачи _____

Подпись председателя комиссии _____

Приложение 4
 к Правилам проведения
 обязательных медицинских осмотров
 Форма

Журнал проведения предсменного медицинского освидетельствования

Дата	Фамилия, имя, отчество	Табельный номер	Жалобы	Артериальное давление	Пульс	Температура тела	Проба на наличие алкоголя или другого психоактивного вещества	Направление к специалисту с указанием предполагаемого диагноза	Подпись медицинского работника

Утверждены
 постановлением
 Правительства Республики Казахстан
 от 25 января 2012 года № 166

Перечень вредных производственных факторов, профессий при которых проводятся обязательные медицинские осмотры

1. Опасные и вредные вещества, неблагоприятные производственные факторы, при которых обязательны предварительные и периодические медицинские осмотры работников и медицинские противопоказания к допуску на работу

№	Опасные и вредные вещества и производственные факторы	Периодичность осмотров	Участие врачей, специалистов	Лабораторные и функциональные исследования	Медицинские противопоказания
1	2	3	4	5	6
1. Опасные и вредные вещества					
1. Химические соединения и элементы					
1	Азота неорганические соединения (азотная кислота, аммиак, оксиды азота)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог	Общий анализ крови, общий анализ мочи, спирография, электрокардиография (далее – ЭКГ), флюорография (далее – ФГ)	Распространенные тотальные субатрофические изменения верхних дыхательных путей гиперпластический ларингит. Хроническое заболевание бронхолегочной системы
2	Альдегиды алифатические (предельные, непредельные) и ароматические (формальдегид ^А , ацетальдегид, акролин, бензальдегид, фталевый альдегид)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, невропатолог, дерматовенеролог, аллерголог	Общий анализ крови с тромбоцитами, общий анализ мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические расстройства аллергические заболевания верхних дыхательных путей хронические заболевания бронхолегочной системы. Хроническое заболевание крови.
3	Галогенопроизводные альдегидов и кетонов (хлорбензальдегид, фторацетон, хлорацетофенон)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, дерматовенеролог, офтальмолог, оториноларинголог, аллерголог	Общий анализ крови, общий анализ мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания и тотальные дистрофические расстройства аллергические заболевания верхних дыхательных путей Хронические заболевания периферии глаза роговицы, конъюнк

					слезовыводящих путей).
4	Амины, амиды органических кислот, анилиды и другие производные (диметилформамид, диметилацетамид, капролактама ^А)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог	Общий анализ крови, общий анализ билирубин крови, аланинаминотрансфераза (далее – АЛАТ), ЭКГ, ФГ, спирография	Хронические заболевания периферической нервной системы Хронические рецидивирующие заболевания Хронические заболевания бронхолегочной системы. Тотальные дистрофические расстройства аллергические заболевания верхних дыхательных путей Выраженная вегето-сосудистая дистония.
5	Бериллий и его соединения ^А	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог, онколог	Общий анализ крови, общий анализ мочи, спирография, ЭКГ, ФГ, при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет 1 раз в 2 года	Хронические заболевания бронхолегочной системы. Хронические, рецидивирующие заболевания Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Гиперпластический ларингит (при приеме растворов соединений бериллия). Аллергические заболевания.
6	Бор и его соединения (боракарбид ^Ф , нитрид ^Ф)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, аллерголог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ФГ, при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет,	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Хронические

				при стаже 5-10 лет 1 раз в 2 года, при стаже более 10 лет ежегодно	заболевания бронхолегочной системы
7	Бороводороды	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, аллерголог	Общий анализ крови и мочи, спирография, билирубин крови, АЛАТ, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Хронические заболевания бронхолегочной системы
8	Хлор, бром ^А , йод ^А , соединения водородом, оксиды	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, офтальмолог, аллерголог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические расстройства аллергические заболевания верхних дыхательных путей Хронические заболевания бронхолегочной системы. Хронические рецидивирующие заболевания Хронические заболевания переноса отрезка глаза
9	Фтор и неорганические соединения	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларинголог, стоматолог, дерматовенеролог, офтальмолог	Общий анализ крови и мочи, ЭКГ, спирография, ФГ, рентгенография трубчатых костей при стаже более 5-ти лет 1 раз в 3 года с сохранением в архиве рентгенограмм	Хронические субатрофические атрофические риниты Гиперпластический ларингит. Эрозия слизистой оболочки полости носа. Хронические заболевания периферической нервной системы Хронические заболевания опорно-двигательного аппарата с поражением костной структуры. Хронические заболевания бронхолегочной системы. Хронические

					рецидивирующие заболевания Хронические заболевания отрезка глаз
10	Фосгены	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания бронхолегочной системы
11	Гидразин и его производные (фенилгидразин)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невролог, дерматовенеролог	Общий анализ крови и мочи, билирубин, АЛАТ, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания гепатобилиарной системы с частыми обострениями. Хронические рецидивирующие заболевания кожи
12	Кадмий и его соединения	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, невролог, аллерголог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ, при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет 1 раз в 2 года, при стаже более 10 лет ежегодно.	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Хронические заболевания бронхолегочной системы. Хронические заболевания часто рецидивирующие.
13	Карбонилы металлов: никеля, кобальта, железа	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Аллергические заболевания.
14	Кетоны алифатические ароматические (ацетон, метилэтилкетон, ацетофенон)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, аллерголог	Общий анализ крови и мочи, спирография ЭКГ, ФГ	Аллергические тотальные дистрофические заболевания верхних дыхательных путей.
	Кислоты органические (муравьиная, уксусная, пропионовая,				

15	масляная, валериановая, капроновая, щавелевая, адипиновая, акриловая, нафтеновые). Кислоты органические галогенопроизводные хлоруксусная, трихлоруксусная, перфтормасляная, трихлорпропионовая). Кислоты органические, ангидриды	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, офтальмолог, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог	Общий анализ крови и мочи, спирография ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические расстройства аллергические заболевания дыхательных Хронические заболевания отрезка Хронические заболевания Хронические заболевания полости
16	Кислота фталевая ^А	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, дерматовенеролог, аллерголог	Общий анализ крови и мочи, ЭКГ, ФГ	Аллергические аутоиммунные заболевания
17	Кобальт ^А	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог	Общий анализ мочи и крови, спирография, ЭКГ, ФГ, при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет 1 раз в 2 года, более 10 лет ежегодно	Аллергические заболевания. Хронические заболевания крови
18	Ванадий, молибден, вольфрам, ниобий, тантал и их соединения	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог	Общий анализ мочи и крови, спирография, ЭКГ, ФГ, при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет 1 раз в 2 года, более 10 лет ежегодно	Хронические рецидивирующие аллергические заболевания дыхания и кожи.

19	Органические соединения кремния (силаны)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, офтальмолог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей. Гиперпластический ларингит. Хронические заболевания бронхолегочной системы с частыми обострениями. Хронические заболевания периферической нервной системы. Аллергические заболевания в профессиональной деятельности (замазочными материалами, стекловолокна)
20	Марганец ^A и его соединения	1 раз в год	Невропатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ, при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет 1 раз в 2 года, более 10 лет ежегодно	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей. Аллергические заболевания. Хронические заболевания периферической нервной системы. Хронические заболевания бронхолегочной системы. Заболевания центральной нервной системы.
21	Медь и ее соединения. Серебро, золото и их соединения	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, аллерголог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей. Хронические заболевания верхних дыхательных путей. Хронические заболевания гепатобилиарной системы с частыми обострениями
	Металлы щелочные и их соединения				

22	(натрий, калий, рубидий, цезий, гидроокись натрия, калия). Металлы щелочно-земельные (кальций, стронций, барий и их соединения). Металлы редкоземельные (лантан, дефект, скандий, цезий и их соединения)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог по показаниям	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Хронические рецидивирующие, в числе аллергических заболевания кожи
23	Литий	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, офтальмолог, оториноларинголог, дерматовенеролог	Общий анализ крови, ЭКГ, ФГ	Заболевания зрительного нерва сетчатки
24	Мышьяк и его неорганические ^К и органические соединения	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларинголог, дерматовенеролог, гинеколог, онколог	Общий анализ крови, ретикулоциты, АЛАТ, билирубин, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Хронические заболевания бронхолегочной системы. Хроническое заболевание периферической нервной системы Хронические рецидивирующие заболевания Доброкачественные опухоли различной локализации
25	Никель и его соединения ^{А. К}	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог,	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ, при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограмма, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10	Тотальные изолированные дистрофические заболевания верхних дыхательных путей (при работе с никотин гиперпластический ларингит). Заболевания органов дыхания сердечно-сосудистой системы, препятствующие работе противодоброкачественные

			аллерголог, гинеколог, онколог	лет 1 раз в 2 года, более 10 лет – ежегодно	опухоли локализац ии. Аллергические заболевания. Хронические заболевания бронхолегочной системы.
26	Озон	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- голог, аллерголог по	Общий анализ крови и мочи, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей. Хронические заболевания бронхолегочной системы.
27	Окиси органические и перекиси (окись этилена, окись пропилена, эпихлоргидрин ^А , гидроперекиси). Перекиси неорганические (пергидроль).	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- голог, дерматовенеро- лог, аллерголог по показаниям	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания и Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей.
28	Олово и его соединения	1 раз в год	Профпатолог, терапевт	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания бронхолегочной системы
29	Платиновые металлы и их соединения ^А (рутений, родий, палладий, осмий, иридий, платина)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- голог, дерматовенеро- лог, аллерголог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные изолированные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей. Хронические рецидивирующие заболевания. Аллергические заболевания.
30	Ртуть и ее соединения	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, стоматолог	Общий анализ крови, определение ртути в моче, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания периферической нервной сист емы. Неврозы. Выраз ительная вегетативная дистония. Бо лезнь Зинссера и челю стной пародонтит (хронический гингивит, стом атологический пародонтит)

31	Свинец и неорганические соединения	его 1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, гематолог по показаниям	Общий анализ крови, количество эритроцитов, ретикулоцитов, эритроцитов с базофильной зернистостью, свинец в крови и в моче, ЭКГ, ФГ	Содержание гемоглобина у мужчин менее 130 миллиграмм на литр (далее 1 у женщин 120 Хронические заболевания периферической нервной системы Хронические, обостряющиеся заболевания гепатобилиарной системы.
32	Тетраэтилсвинец	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, психиатр по показаниям	Общий анализ крови, количество эритроцитов, ретикулоцитов, эритроцитов с базофильной зернистостью, свинец в крови и в моче, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания нервной системы
33	Селен, теллур и их соединения	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания бронхолегочной системы
34	Серые оксиды, кислоты	1 раз в год	Терапевт, оториноларинголог, офтальмолог, аллерголог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные субатрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Аллергические заболевания, в том числе в области кожи – при работе с метилсернистыми соединениями. Хронические заболевания бронхолегочной системы. Хронические заболевания глаз.
35	Сероводород	1 раз в год	Невропатолог, терапевт, оториноларинголог,	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Аллергические заболевания, в

			офтальмолог, дерматовенеролог		кожи. Хронические заболевания бронхолегочной системы
36	Сероуглерод	1 раз в год	Невропатолог, терапевт, по показаниям офтальмолог, кардиолог, психиатр	Общий анализ крови, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания периферической нервной системы Заболевания ор дыхания сердечнососудистой систем, препятствующие р в противо Хронические заболевания Выраженная вегетато-сосудистая дистония
37	Тетраметилтиурам- дисульфид ^А (тиурам Д)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, дерматовенеролог, оториноларинголог	Общий анализ крови и мочи, билирубин, АЛАТ, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верх дыхательных п Гиперпластический ларингит. Хронич заболевания периферической нервной системы Аллергические заболевания. Хронические заболевания бронхолегочной системы
38	Спирты алифатические (одноатомные, многоатомные, ароматические и их производные: этиловый, пропиловый, бутиловый, аллиловый, бензиловый, этиленгликоль, пиперидингликоль, этилцеллозоль) про	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог	Общий анализ крови и мочи ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания периферической нервной системы частыми обострениями
39	Спирт метиловый		Профпатолог, терапевт,		Заболевания зрительного нерва сетчатки. Хронич заболевания

		1 раз в год	офтальмолог, невропатолог	Исследование глазного ЭКГ, ФГ	периферической нервной системы частыми обострениями
40	Сурьма и ее соединения	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, невропатолог, аллерголог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Гиперпластический ларингит. Хронические рецидивирующие заболевания Хронические заболевания периферической нервной системы Хронические заболевания бронхолегочной системы
41	Таллий, галлий и индий, их соединения	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, невропатолог, аллерголог	Общий анализ крови, показаниям: анализ мочи на содержание металлов, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Хронические заболевания периферической нервной системы
42	Титан, цирконий, гафний, германий и их соединения	1 раз в год	Профпатолог, рентгенолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, невропатолог и аллерголог по показаниям	Общий анализ крови, показаниям: анализ мочи на содержание металлов, спирография, ЭКГ, ФГ, биомикроскопия переднего отрезка глаза	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Хронические заболевания переднего отрезка глаза Хронические заболевания бронхолегочной системы
43	Углерода монооксид	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог	Анализ крови на эритроциты, карбоксигемоглабин ретикулоциты, ЭКГ, ФГ	Выраженная вегетативно-сосудистая дистрофия Хронические заболевания периферической нервной системы
					Содержание гемоглобина менее мг/л у мужчин и мг/л у женщин лейкоцитов

44	Углеводороды ароматические: бензол ^К и его производные (толуол, ксилол, стирол)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, гинеколог, онколог, офтальмолог, уролог, психиатр, нарколог	Общий анализ крови, ретикулоциты, тромбоциты, билирубин, АЛТ, АСТ, гамма-глутаминтранспептидаза ЭЭГ, ФГ, биомикроскопия сред глаза, УЗИ внутренних органов	4,5 x 10 ⁹ /л, тромбоцитов 180000. Доброкачественные опухоли полости, нарушения менструальной функции, сопровождающиеся дисфункциональными маточными кровотечениями. Хронические рецидивирующие заболевания (псориаз, нейродермит, витилиго). Заболевания гепатобилиарной системы тяжёлого течения рецидивирующие (2 раз за календарный год). Полинейропатия. На работу с бензином женщины допускаются
45	Углеводородов ароматических аминов и нитросоединения и их производные (анилин ^К , м-толуидин, нитро, аминофенолы, тринитротолуол, фениледиамин ^А , хлоранилины, ксилидины, анизидины, ниазон)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, онколог, офтальмолог (для работающих с нитропроизводными толуола), гематолог, психиатр	Общий анализ крови, ретикулоциты, билирубин в крови, АЛТ, АСТ, гамма-глутаминтранспептидаза биомикроскопия сред глаза (для работающих с нитропроизводными толуола), ЭКГ, ФГ	Содержание гемоглобина менее 120 мг/л у мужчин и 110 мг/л у женщин. Хронические заболевания гепатобилиарной системы. Катастрофы (при работе с нитропроизводными толуола). Заболевания гепатобилиарной системы тяжёлого течения рецидивирующие (2 раз за календарный год). Полинейропатия. Выраженная вегетативная нервная система. Невротические, связанные со стрессом и соматоформные расстройства.

					Хронические рецидивирующие заболевания кожи
46	Изоцианаты (толуиленизоцианат ^А и др.)	1 раз в года	Профпатолог, рентгенолог терапевт, оториноларинголог, офтальмолог, невропатолог, аллерголог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, рентгенография грудной клетки в двух проекциях	Аллергические заболевания перерезка г Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Хронические заболевания бронхолегочной системы с частыми обострениями 2 раз более за календарный год
47	О – толуидин ^К , бензидин ^К , 14 – нафтиламин ^К	1 раз в года	Профпатолог, терапевт, невропатолог, уролог, онколог	Общий анализ мочи, крови, цистоскопия по показаниям ЭКГ, рентгенография грудной клетки в двух проекциях, УЗИ почек и мочевого пузыря, цистоскопия	Заболевания мочевыводящих путей с частыми обострениями 2 раз более за календарный год. Предрак заболевания мочевыводящих путей, выраженные расстройства вегетативной нервной системы
48	Углеводороды ароматические галогенпроизводные (галогенбензольном кольце), хлорбензол, бромбензол, хлортолуол, хлористый, бензилиден хлористый, бензотрихлорид, бензотрифторид	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, невропатолог, аллерголог, офтальмолог, дерматовенеролог, рентгенолог	Общий анализ крови, ретикулоциты, тромбоциты, спирография, ЭКГ, рентгенография грудной клетки в двух проекциях, АЛТ, АСТ, гамма-глутамилтранспептидаза биомикроскопия сред глаза (по показаниям)	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Хронические заболевания бронхолегочной системы. Аллергические заболевания перерезка г Хронические заболевания бронхолегочной системы с частыми обострениями 2 раз более за календарный год. Содержит гемоглобина менее мг/л у мужчин и мг/л у женщин.

49	<p>Углеводороды ароматические полициклические и их производные (нафталин, нафтолы, бензпирен^К, антрацен^К, бензантрон, бензантрацен, фенантрен)</p>	1 раз в год	<p>Профпатолог, терапевт, рентгенолог оториноларинголог, невропатолог, дерматовенеролог, офтальмолог, уролог онколог, аллерголог</p>	<p>Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, рентгенография билирубин в крови, АЛТ, АСТ, УЗИ внутренних органов</p>	<p>Содержание гемоглобина менее мг/л у мужчин и мг/л у женщин лейкоцитов $4,5 \times 10^9$/л. Предопухолевые заболевания (гиперкератозы, дискератозы, пигментные множественные папиломы). Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Хронические заболевания бронхолегочной системы с частыми обострениями 2 раз более за календарный год. Аллергические заболевания верхних дыхательных путей Заболевания гепатобилиарной системы тяжелого течения рецидивирующие (2 раз за календарный год).</p>
50	<p>Углеводороды гетероциклические (фуран^А, фурфурон, пиридин, его соединения, пиразол, пиперидин, морфолен, альтакс^А, каптакс^А)</p>	1 раз в год	<p>Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, офтальмолог, аллерголог</p>	<p>Общий анализ крови, тромбоциты, ретикулоциты, ЭКГ, ФГ, АЛТ, АСТ, биомикроскопия сред глаза (по показаниям)</p>	<p>Хронические заболевания кожи, том числе аллергодерматозы. Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Хронический гиперпластический ларингит Аллергические заболевания верхних дыхательных путей Содержание гемоглобина менее мг/л у мужчин и мг/л у женщин</p>

51	Углеводороды предельные и непредельные: алифатические, алициклические терпены (метан, пропан, парафины, этилен, пропилен, ацетилен, циклогексан)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, аллерголог, оториноларинголог, дерматовенеролог, офтальмолог	Общий анализ крови, тромбоциты, ретикулоциты, спирография, ЭКГ, АЛТ, АСТ, биомикроскопия сред глаз (по показаниям)	Аллергические заболевания орды дыхания и кожи переднего отдела глаз. Заболевания верхних дыхательных путей кожи, склонные к перерождению (гиперкератозы, дискератозы, пигментные множественные папилломы и невусы другие).
52	Дивинил, бута-1,3-диен ^{КР}	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларинголог, аллерголог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ, Билирубин, АСТ, АЛТ, УЗИ внутренних органов (по показаниям)	Аллергические заболевания орды дыхания и в выраженной вегетососудистой дистонии.
53	Камфара ^А , скипидар ^А	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларинголог, аллерголог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ	Аллергические заболевания орды дыхания и кожи
54	Углеводороды алифатические галогенпроизводные (дихлорэтан, четыреххлористый углерод, хлористый метилен, хлористый метил, хлороформ, бромэтил, трихлорэтилен, хлоропрен, перфторизобутилен)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, дерматовенеролог, офтальмолог, онколог	Общий анализ крови, билирубин, АЛАТ, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания гепатобилиарной системы с частыми обострениями. Заболевания орды дыхания сердечно-сосудистой системы, препятствующие развитию противо Хронические заболевания периферической Хронические заболевания (псориаз, нейродермит, поражение фолликулярного аппарата, предраковые заболевания кожи)

55	Винилхлорид ^К	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларин- голог, дерматовенеро- лог, онколог, офтальмолог по показаниям	Общий анализ крови и мочи, ЭКГ, ФГ, рентгенография костей 1 раз в 5 лет	Хронические заболевания мочевыводящей системы. Хронич заболевания периферической нервной системы в работе винилхлоридом). Хронические заболевания гепатобилиарной системы с час обострениями.
56	Углеводороды алифатические ациклических амино- и нитросоединений и их производные (метиламин ^А , этиленамин ^А , гексаметилендиамин , циклогексиламин)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- голог, дерматовенеро- лог, онколог, аллерголог	Общий анализ крови, ретикулоциты, ЭКГ, ФГ, спирография	Распространенные субатрофические изменения отделов верх дыхательных п Гиперпластический ларингит. Хронические заболевания (аллергические дерматозы, себ заболевания фолликулярного аппарата). Предраковые заболевания и Аллергические заболевания верх дыхательных п Хронические заболевания bronхолегочной системы.
57	Фенол и его производные (хлорфенол, крезолы)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- голог, дерматовенеро- лог, офтальмолог, аллерголог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ АЛТ, АСТ, билирубин, биомикроскопия переднего отрезка глаза (по показаниям)	Хронические заболевания пере отрезка глаз конъюнктивы, роговицы, слезовыводящих путей). Аллергич заболевания, в числе к Хронические заболевания верх дыхательных п Снижение гемогл менее 130 г/л мужчин и менее г/л у женщин.

58	<p>Фосфор и его неорганические соединения (белый, желтый фосфор, фосфин, фосфиды металлов, галогениды фосфора), красный фосфор</p>	1 раз в год	<p>Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларинголог, стоматолог, офтальмолог, дерматовенеролог, рентгенолог, аллерголог, ортопед по показаниям</p>	<p>Общий анализ крови и мочи, ЭКГ, ФГ, при стаже более 5 лет: билирубин, АЛАТ, аспаратаминотрансфераза (далее АСАТ) (ежегодно), рентгенограмма челюсти (при работе с желтым фосфором) 1 раз в 3 года рентгенография трубчатых костей 1 раз в 5 лет</p>	<p>Болезни полости (множественный к зубов, хронич гингивит, стом пародонтит). Тотальные дистрофические аллергические заболевания верх дыхательных п Хронические заболевания пере отрезка глаз конъюнктивы, роговицы, слезовыводящих путей). Хронич заболевания периферической нервной сист Хронические заболевания опорно-двигательного аппарата с пораж костной струк Хронические заболевания печени желчевыводящей системы с час обострениями. Хронические заболевания бронхолегочной системы</p>
59	<p>Органические соединения фосфора</p>	1 раз в год	<p>Профпатолог невропатолог, терапевт, дерматовенеролог, оториноларинголог стоматолог, офтальмолог, уролог, аллерголог,</p>	<p>Общий анализ крови и мочи, ЭКГ, ФГ. При стаже более 5 лет – холинэстераза, билирубин АСТ, АЛТ</p>	<p>Хронические заболевания периферической нервной сист Хронические заболевания гепатобилиарной системы Полинейропатии. Болезни полости (множественный к зубов, хронич гингивит, стом пародонтит). Тотальные дистрофические и аллергич заболевания верх дыхательных п Хронические заболевания пере</p>

			ортопед показаниям	по биомикроскопия переднего отрезка глаза	отрезка глаз конъюнктивы, роговицы, слезовыводящих путей). Хронические заболевания опорно-двигательного аппарата с пораже костной структуры.
60	Хиноны и их производные (нафохиноны, бензохиноны, гидрохинон, антрохинон)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- голог, дерматовенеро- лог	Общий анализ крови и мочи, ретикулоциты, тельца Гейнца, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические расстройства иаллергич заболевания ве дыхательных п Хронические рецидивирующие заболевания кожи
61	Хром ^А , хромовая кислота ^А и их соединения и сплавы (хроматы ^{А,К} , бихроматы ^{А,К})	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- голог, дерматовенеро- лог, офтальмолог, аллерголог, невропатолог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, биомикроскопия переднего отрезка глаза	Тотальные дистрофические расстройства аллергические заболевания ве дыхательных п Атрофические изменения ве дыхательных п искривление но перегородки. Хронические заболевания пере отрезка глаз конъюнктивы, роговицы, слезовыводящих путей). Хронич атрофические, эрозивные гаст Аллергические заболевания, в числе к Хронические заболевания бронхолегочной системы. Нал опухолей л локализации, даже анамнезе
	Цианистые соединения: цианистоводородная кислота и ее соли, галоген и другие			Общий анализ крови, спирография,	Заболевания ор дыхания сердечнососудистой системы, препятствующие р

62	производные. Нитрилы органических кислот, ацетонитрил, бензонитрил	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, офтальмолог, кардиолог, невропатолог	ЭКГ, ФГ, биомикроскопия переднего отрезка глаза	в (противо Хронические заболевания переднего отрезка глаз конъюнктивы, роговицы, слезовыводящих путей)
63	Акрилнитрил ^A	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларинголог, аллерголог, дерматовенеролог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания периферической нервной системы Тотальные дистрофические изменения верхних дыхательных путей Аллергические заболевания органов дыхания и кожи.
64	Цинк и его соединения	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, аллерголог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Хронические заболевания бронхолегочной системы
65	Эфиры сложные (этилацетат, бутилацетат)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, невропатолог, аллерголог	Общий анализ крови, билирубин крови, АЛАТ, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Хронические заболевания периферической нервной системы Хронические заболевания бронхолегочной системы
66	Эфиры сложные акриловой кислоты: метилакрилат, бутилакрилат, метилметакрилат	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, невропатолог, аллерголог	Общий анализ крови, билирубин крови, АЛАТ, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Хронические заболевания гепатобилиарной системы с частыми обострениями. Хронические

					заболевания бронхолегочной системы
67	Эфиры сложные фталевой кислоты: дибутилфталат, диметилтерифталат и другие	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- голог, невропатолог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические расстройства аллергические заболевания ве дыхательных п Хронические заболевания периферической нервной системы частыми обостре Хронические заболевания бронхолегочной системы

2. Сложные химические смеси и композиции

68	Красители и пигменты органические (азокрасители ^К , бензидиновые ^К , фталоцианиновые, хлортиазиновые): Производство, применение	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, дерматовенеро- лог, невропатолог, онколог, уролог по показаниям	Общий анализ крови и мочи, ретикулоциты, ЭКГ, ФГ	Хронические рецидивирующие заболевания Хронические, обостряющиеся заболевания гепатобилиарной мочевыводящей систем
69	Хлорорганические пестициды: метоксихлор, гептахлор, хлориндан, дихлор, гексахлор бензол, гексахлорциклогек- сан	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларин- голог, дерматове- неролог, гинеколог, аллерголог, офтальмолог	Общий анализ крови и мочи, билирубин крови, АЛАТ, щелочная фосфатаза, спирография, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания гепатобилиарной системы с час обострениями. Хронические заболевания периферической нервной сист Тотальные дистрофические заболевания ве дыхательных п Хронические заболевания пере отрезка Содержание гемоглобина менее мг/л у мужчин и мг/л у жен Аллергические заболевания. Хронические

					заболевания бронхолегочной системы
70	Фосфорорганические пестициды (метафос, метилэтилтиофос, меркаптофос, метилмеркаптофос, карбофос, М81 рогор, дифлос, хлорофос, глифосфат, гардона, валексон и прочие)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларин- голог, дерматовене- ролог, гинеколог, офтальмолог, аллерголог	Общий анализ крови и мочи, активность холинэстеразы, спирография, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания пе- желчевыводящей системы с час- обострениями. Хронические заболевания периферической нервной сист Тотальные дистрофические аллергические заболевания веі дыхательных п Неврит слух нервов. Хронич заболевания пере- отрезка глаз конъюнктивы, роговицы, слезовыводящих путей). Содерж гемоглобина менее мг/л у мужчин и мг/л у жен Аллергические заболевания, в кожи. Хронич заболевания бронхолегочной системы.
71	Ртутьорганические пестициды (гранозан, меркурбензол)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларин- голог, офтальмолог, аллерголог	Общий анализ крови и мочи на ртуть, ЭКГ, ФГ биомикроскопия переднего отрезка глаза	Хронические заболевания пе- желчевыводящей системы с час- обострениями. Хронические заболевания периферической нервной сист Тотальные дистрофические аллергические заболевания веі дыхательных п Хронические заболевания пере- отрезка Содержание гемоглобина менее мг/л у мужчин и

					мг/л у жен Аллергические заболевания, в кожи. Хронич заболевания бронхолегочной системы.
72	Производные карбаминовых кислот (каторан, авадекс, дихлоральмочевина, метурин, фенурон, севин ^А , манеб ^А , дикрезил, ялан, пропанид, эптам, карбатион ^А , цинеб ^А)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, дерматовенеро- лог, аллерголог, офтальмолог	Общий анализ крови и мочи, ретикулоциты, метгемоглобин, билирубин, активность холинэстеразы, ЭКГ, ФГ,	Хронические пе желчевыводящей системы с час обострениями. Хронические заболевания периферической нервной биомикроскопия переднего от глаза ист Тотальные дистрофические аллергические заболевания ве дыхательных п Хронические заболевания пере отрезка глаз конъюнктивы, роговицы, слезовыводящих путей). Содерж гемоглобина менее мг/л у мужчин и мг/л у жен Аллергические заболевания, в кожи. Хронич заболевания бронхолегочной системы.
73	Производные хлорированных алифатических кислот (хлоруксусная кислота и другие)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- олог, невропатолог	Спирография, общий анализ крови, ЭКГ, ФГ	Хронические тота дистрофические заболевания ве дыхательных л Хронические заболевания бронхолегочной системы.
					Хронические пе желчевыводящей системы с час обострениями.

74	Производные хлорбензойной кислоты	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, гинеколог, аллерголог, отоларинголог, офтальмолог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания периферической нервной системы. Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей. Хронические заболевания перерезка глаз конъюнктивы, роговицы, слезовыводящих путей). Содержание гемоглобина менее мг/л у мужчин и мг/л у женщин. Аллергические заболевания, в частности хронические заболевания бронхолегочной системы
75	Производные хлорфеноксиуксусной кислоты; галоидозамещенные анилиды карбоновых кислот	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, отоларинголог, гинеколог, аллерголог, офтальмолог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания периферической нервной системы с частыми обострениями. Хронические заболевания периферической нервной системы. Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей. Хронические заболевания перерезка глаз конъюнктивы, роговицы, слезовыводящих путей). Содержание гемоглобина менее мг/л у мужчин и мг/л у женщин. Аллергические заболевания, в частности хронические заболевания

80	Аминопласты ^А , мочевиноформальдегидные (карбомидные) смолы; карбопласты	1 раз в год	дерматовенеролог, оториноларинголог, аллерголог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	аллергические заболевания верхних дыхательных путей. Аллергические заболевания органов дыхания, кожи и др.
81	Полиакрилаты: полиметакрилат (оргстекло, плексиглас), полиакрилонитрил, полиакриламид (производство)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, дерматовенеролог, оториноларинголог, невропатолог, аллерголог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания периферической нервной системы. Тотальные дистрофические изменения верхних дыхательных путей. Гиперпластический ларингит. Аллергические заболевания органов дыхания и кожи.
82	Полиамиды ^А (капрон, нейлон)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, дерматовенеролог, аллерголог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	Аллергические заболевания органов дыхания, кожи.
83	Поливинилхлорид ^А , К (далее – ПВХ), винипласты, перхлорвиниловая смола (производство применение):	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларинголог, дерматовенеролог, гинеколог	Общий анализ крови, билирубин, АЛАТ, рентгенография кистей 1 раз в 3 года при стаже более 10 лет, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей. Гиперпластический ларингит. Аллергические заболевания органов дыхания, кожи и Облитерирующие заболевания артерий периферической ангиоспазм. Хронические заболевания периферической нервной системы. Предраковые заболевания.
84	Полиолефины (полиэтилены, полипропилены) ^А горячая обработка	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларинголог	Общий анализ крови, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания периферической нервной системы. Аллергические заболевания органов дыхания и кожи.
			Профпатолог, терапевт,		Тотальные дистрофические

85	Полисилоксаны производство	1 раз в год	оториноларин- голог, дерматовенеро- лог, аллерголог	Общий анализ крови, ЭКГ, ФГ	аллергические заболевания дыхательных путей
86	Полистиролы производство	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оторинолари- голог, невропатолог, аллерголог	Общий анализ крови, ЭКГ, ФГ	Содержание гемоглобина менее мг/л у мужчин и мг/л у жен лейкоцитов менее $\times 10^9/\text{л}$, тромбо- циты менее $18 \times 10^9/\text{л}$ Аллергические заболевания ор- дыхания, кожи и при работе полиэфирными см- лами, при го- прессовке пластмасс.
87	Полиуретаны ^A (пенополиуретан) производство	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- голог, дерматовенеро- лог, невропатолог, аллерголог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические заболевания ве- дыхательных п- Аллергические заболевания ор- дыхания и в- Хронические заболевания бронхолегочной системы
88	Полиэфиры (лавсан и другие): производство	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- голог, невропатолог, аллерголог	Общий анализ крови, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические заболевания ве- дыхательных п- Аллергические заболевания ор- дыхания, кожи и др.
89	Фенопласты ^A (фенольная смола, бакелитовый лак и другие) производство	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- голог, дерматовенеро- лог, дефектах, офтальмолог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания ве- дыхательных п- Гиперпластический ларингит. Хронич- заболевания пере- отрезка глаз конъюнктивы, роговицы, слезовыводящих путей). Аллергические заболевания ор- дыхания, кожи и Хронические

					заболевания бронхолегочной системы
90	Фторопласты политетрафторэти- лен, тефлон) производство термическая переработка; фурановые полимеры ^А и	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, дерматовенеро- лог, оториноларин- голог, невропатолог, аллерголог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные субатрофические аллергические заболевания ве дыхательных п Гиперпластический ларингит. Хронич заболевания периферической нервной сист Хронические, рецидивирующие заболевания Хронические заболевания бронхолегочной системы
91	Эпоксидные полимеры ^А (эпоксидные смолы, компаунды, клеи) производство применение	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- голог, дерматовене- ролог, невропатолог, аллерголог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные субатрофические аллергические заболевания ве дыхательных п Аллергические заболевания
92	С м е с ь углеводородов: нефти, бензины, керосин, мазуты, битумы, асфальты, каменно- угольные и нефтяные смолы ^К и пеки ^К , минеральные масла и сожи на основе минеральных масел (не полностью очищенные минеральные масла ^К), сланцевые смолы ^{А, К} и масла ^{А, К}	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- голог, невропатолог, дерматовенеро- лог, аллерголог, онколог, офтальмолог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания ве дыхательных п Гиперпластический ларингит. Заболевания связанные повышенной чувствительностью солнечному (солнечная эк солнечная почес Предраковые заболевания (гиперкератозы, дискератозы). Жирная себ заболевания фолликулярного аппарата к Хронические заболевания периферической

					нервной сист Аллергические заболевания ор дыхания и кожи.
4. Удобрения					
93	Фосфорные удобрения (аммофос, нитрофоска) производство	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания. Хронические рецидивирующие заболевания бронхолегочной системы
94	Азотные удобрения (нитрат аммония – аммиачная селитра, нитраты натрия, калия, кальция)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог	Общий анализ крови, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей. Хронические рецидивирующие заболевания кожи
5. Фармакологические средства					
95	Антибиотики ^А	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, дерматолог, оториноларинголог, невропатолог, аллерголог, гинеколог, уролог	Общий анализ крови, спирография, ЭКГ, ФГ	Кандидоз, микробактериоз. Хронические заболевания почечных мочевыводящих путей почечной недостаточностью. Ревматизм, системные васкулиты. Хронические заболевания бронхолегочной системы. Аллергические заболевания. Хронические заболевания гепатобилиарной системы
96	Противоопухолевые препараты ^{А, К} , производство, применение	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, онколог, гинеколог, гематолог, аллерголог	Общий анализ крови, ЭКГ, ФГ	Содержание гемоглобина менее 120 мг/л у мужчин и менее 4,5x10 ⁹ /л у женщин. Содержание лейкоцитов менее 180000. Тотальные дистрофические аллергические

					заболевания дыхательных Все виды опухолей	ве п
97	Сульфаниламиды ^А	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, отоиноларинго- лог, аллерголог	Общий анализ крови, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания дыхательных Аллергические заболевания.	ве п
98	Гормоны, производство применение	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, эндокринолог, аллерголог	Общий анализ крови, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания дыхательных Эндокринные заболевания	ве п
99	Витамины.	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- голог, дерматовенеро- лог, аллерголог	Общий анализ крови, ЭКГ, ФГ	Тотальные дистрофические аллергические заболевания дыхательных Хронические рецидивирующие заболевания кожи	ве п
100	Наркотики, психотропные препараты, производство	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, по показаниям психиатр	Общий анализ крови, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания системы	не

6. Промышленные аэрозоли, преимущественно фиброгенного и смешанного типа действия

101	Кремния диоксид (кремнезем) кристаллический, кварц, критабалит, тридинит ^{Ф, А}	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- голог, дерматовенеро- лог, аллерголог, невропатолог	Общий анализ крови и мочи, ЭКГ, спирография, ФГ, при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10	Тотальные дистрофические аллергические заболевания дыхательных Искавление перегородки, препятствующее носовому дыха Хронические, рецидивирующие заболевания Аллергические заболевания работе с аэрозо обладающими аллергическим действием. Хронические заболевания бронхолегочной	ве п но ды 1
-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------

				лет – 1 раз в 2 года, более 10 лет – ежегодно	системы. Большие остатк изменения и перенесенного туберкулеза ле Врожденные аном (пороки разв органов дыхания сердца.
102	Кремнийсодержащие аэрозоли с содержанием свободного диоксида кремния 10 % и более ^Ф , кремния диоксида аморфного и с содержанием свободного диоксида кремния менее 10 % ^Ф , кремния карбид ^{Ф, А}	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, невропатолог, аллерголог, дерматовенеролог	Общий анализ крови и мочи, Э К Г , спирография, Ф Г , при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет – 1 раз в 2 года, более 10 лет – ежегодно	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей, Искривление носового дыхания. Хронические, рецидивирующие заболевания и Хронические заболевания бронхолегочной системы. Большие остатк изменения и перенесенного туберкулеза ле Врожденные аном (пороки разв органов дыхания сердца.
7. Силикатные и силикатсодержащие вещества:					
103	Асбест и асбестосодержащие (асбеста 10 % и более)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, невропатолог, аллерголог, онколог	Общий анализ крови и мочи, Э К Г , спирография, Ф Г , при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей, Искривление носового дыхания. Хронические, рецидивирующие заболевания и Гиперпластический ларингит. Хронические заболевания бронхолегочной системы. Большие остатк

				лет – 1 раз в 2 года, более 10 лет – ежегодно	изменения перенесенного туберкулеза. Врожденные пороки органов дыхания сердца. Все опухолей.
104	Асбестосодержащие (асбеста менее 10 %) (асбестобакелит, асбесторезина и др.), силикатные и силикат-содержащие, в том числе искусственные минеральные волокнистые вещества (далее – ИМБВ)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог, невропатолог, онколог	Общий анализ крови и мочи, ЭКГ, спирография, ФГ, при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет – 1 раз в 2 года, более 10 лет – ежегодно	Тотальные дистрофические аллергические заболевания дыхательных путей. Искривление носового дыхания. Хронические, рецидивирующие заболевания. Хронические заболевания бронхолегочной системы. Большие остаточные изменения перенесенного туберкулеза. Врожденные пороки органов дыхания сердца.
105	Глина, шамот, бокситы, нефелиновые сиениты, дистенсиллиманы, оливин, апатиты, слюды, дуниты, известняки, бариты, инфузорная земля, туфы, пемзы, перлит, форстерит	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог, невропатолог	Общий анализ крови и мочи, ЭКГ, спирография, ФГ, при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет – 1 раз в 2 года, более 10 лет – ежегодно	Тотальные дистрофические аллергические заболевания дыхательных путей. Искривление носового дыхания. Хронические, рецидивирующие заболевания. Хронические заболевания бронхолегочной системы. Большие остаточные изменения перенесенного туберкулеза. Врожденные пороки органов дыхания сердца.

					органов дыхания сердца.
106	Цемент, хроммагнезит, аэрозоли железорудных полиметаллических концентратов, металлургических агломератов, искусственные минеральные волокнистые вещества: стекловолокно, вата минеральная и др. Ф, А	и 1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог, невропатолог	Общий анализ крови и мочи, ЭКГ, спирография, ФГ, при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет – 1 раз в 2 года, более 10 лет – ежегодно	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей, Искривление носовых перегородки, препятствующее носовому дыханию. Хронические, рецидивирующие заболевания и Хронические заболевания бронхолегочной системы. Большие остаточные изменения и перенесенного туберкулеза легких. Врожденные аномалии развития органов дыхания сердца.
107	Аэрозоли металлов (железо, алюминий) и их сплавов, образовавшиеся в процессе сухой шлифовки, получения металлических порошков и др.	и 1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог, невропатолог	Общий анализ крови и мочи, ЭКГ, спирография, ФГ, при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет – 1 раз в 2 года, более 10 лет – ежегодно	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей, Искривление носовых перегородки, препятствующее носовому дыханию. Хронические, рецидивирующие заболевания и Хронические заболевания бронхолегочной системы. Большие остаточные изменения и перенесенного туберкулеза легких. Врожденные аномалии развития органов дыхания сердца.
					Тотальные дистрофические аллергические

108	Абразивные и абразивсодержащие (электрокорундов, карбида, бора, альбора, карбида кремния), в том числе с примесью связующих	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог, невропатолог	Общий анализ крови и мочи, ЭКГ, спирография, ФГ, при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет – 1 раз в 2 года, более 10 лет – ежегодно	заболевания верхних дыхательных путей, Искривление перегородки, препятствующее носовому дыханию. Хронические, рецидивирующие заболевания и Хронические заболевания бронхолегочной системы. Большие остаточные изменения и перенесенного туберкулеза легкого. Врожденные аномалии развития органов дыхания сердца.
-----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------	--------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

8. Углеродные пыли

109	Антрацит и др. ископаемые угли ^Ф , углепородные пыли с содержанием свободного диоксида кремния от 5 до 10 %; коксы – каменно-угольный, пековый, нефтяной, сланцевый ^Ф , К, сажи черные промышленные, углеродные волокнистые материалы на основе гидратцеллюлозных и полиакрилонитрильных волокон, углеродсодержащие с полимерными крепителями, бактериальным загрязнением и в сочетании с химическими веществами	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог, невропатолог	Общий анализ крови и мочи, ЭКГ, спирография, ФГ, при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет – 1 раз в 2 года, более 10 лет – ежегодно	Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей, Искривление перегородки, препятствующее носовому дыханию. Хронические, рецидивирующие заболевания и Хронические заболевания бронхолегочной системы. Большие остаточные изменения и перенесенного туберкулеза легкого. Врожденные аномалии развития органов дыхания сердца.
					Тотальные дистрофические

110	Алмазы природные и искусственные, алмаз металлизированный ^Ф	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог, невропатолог	Общий анализ крови и мочи, ЭКГ, спирография, ФГ, при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет – 1 раз в 2 года, более 10 лет – ежегодно	аллергические заболевания верхних дыхательных путей. Искривление носовой перегородки, препятствующее носовому дыханию. Хронические, рецидивирующие заболевания верхних дыхательных путей. Хронические заболевания бронхолегочной системы. Большие остаточные изменения легочной ткани перенесенного туберкулеза. Врожденные аномалии развития органов дыхания сердца.
111	Руды полиметаллические и содержащие цветные и редкие металлы, при содержании свободного диоксида кремния менее 10% ^{Ф, А, К}	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог, невропатолог, онколог	Общий анализ крови и мочи, ЭКГ, спирография, ФГ, при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет – 1 раз в 2 года, более 10 лет – ежегодно	Тотальные дистрофические изменения верхних дыхательных путей. Искривление носовой перегородки, препятствующее носовому дыханию. Хронические, рецидивирующие заболевания верхних дыхательных путей. Хронические заболевания бронхолегочной системы. Большие остаточные изменения легочной ткани перенесенного туберкулеза. Врожденные аномалии развития органов дыхания сердца. Также учитывать противопоказания металлов, входящих в состав руд
9. Сварочные аэрозоли					
					Тотальные дистрофические

112	<p>Содержащие марганец (20 % и более), никель, хром, соединения фтора, бериллий, свинец, в 1 раз сочетания с в год газовыми компонентами (озон, оксид азота и углерода) Ф, А, К</p>		<p>Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларинголог, офтальмолог, дерматовенеролог, аллерголог, онколог</p>	<p>Общий анализ крови и мочи, Э К Г , спирография, Ф Г , при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет – 1 раз в 2 года, более 10 лет – ежегодно</p>	<p>аллергические заболевания верхних дыхательных путей Искривление носового перегородки, препятствующее носовому дыханию Хронические, рецидивирующие заболевания бронхолегочной системы. Большие остаточные изменения перенесенного туберкулеза легких Врожденные аномалии развития органов дыхания сердца. А также учитывать противопоказания вредных веществ компонентов сварочного аэрозоля.</p>
113	<p>Содержание менее 20 % марганца, оксидов железа, алюминий, магний, титан, медь, цинк, молибден, ванадий, вольфрам и другие, в том числе в сочетании с газовыми компонентами (озон, оксид азота и углерода) Ф, А, К</p>	1 раз в год	<p>Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог, онколог</p>	<p>Общий анализ крови и мочи, Э К Г , спирография, Ф Г , при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет – 1 раз в 2 года, более 10 лет – ежегодно</p>	<p>Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей Искривление носового перегородки, препятствующее носовому дыханию Хронические, рецидивирующие заболевания бронхолегочной системы. Большие остаточные изменения перенесенного туберкулеза легких Врожденные аномалии развития органов дыхания сердца.</p>

2. Факторы и работы

1. Биологические факторы

114	<p>Пыль растительного и животного происхождения:</p> <p>хлопка, льна, конопли, кенафа, джута, зерна, табака, древесины, торфа, хмеля, бумаги, шерсти, пуха, натурального шелка, в том числе с бактериальным загрязнением^{Ф, А}</p>	1 раз в год	<p>Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, офтальмолог, дерматовенеролог, аллерголог</p>	<p>Общий анализ крови и мочи, Э К Г , спирография, Ф Г , при предварительном осмотре прямая и боковая рентгенограммы, повторная рентгенограмма грудной клетки через 5 лет, при стаже 5-10 лет – 1 раз в 2 года, более 10 лет – ежегодно</p>	<p>Тотальные дистрофические аллергические заболевания верхних дыхательных путей. Искривление носовой перегородки, препятствующее нормальному дыханию. Хронические, рецидивирующие заболевания верхних дыхательных путей. Хронические заболевания бронхолегочной системы. Большие остаточные изменения легкого перенесенного туберкулеза легких. Врожденные аномалии развития органов дыхания сердца.</p>
115	<p>Грибы, продуценты, белкововитаминовые концентраты (далее БВК), кормовые дрожжи, комбикормы^{Ф, А}</p>	1 раз в год	<p>Профпатолог, терапевт, оториноларинголог, дерматовенеролог, аллерголог</p>	<p>Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ</p>	<p>Аллергические заболевания. Кандидоз и дерматомикозы. Хронические заболевания бронхолегочной системы. Большие остаточные изменения легкого перенесенного туберкулеза легких.</p>
116	<p>Ферментные препараты, биостимуляторы^А, аллергены для диагностики и лечения, препараты крови, инфицированный биосубстрат, иммунобиологические препараты</p>	1 раз в год	<p>Профпатолог, терапевт, дерматовенеролог, оториноларинголог, аллерголог</p>	<p>Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ</p>	<p>Аллергические заболевания. Большие остаточные изменения легкого перенесенного туберкулеза легких.</p>
	<p>Инфицированный материал и материал, зараженный или подозрительный на</p>		<p>Профпатолог, терапевт дерматовенеролог</p>		<p>Лица с положительными результатами лабораторной диагностики на возбудителей. Хронические рецидивирующие</p>

117	заражение микроорганизмами 3 - 4 групп патогенности (опасности) или гельминтами	1 раз в год	оториноларинголог офтальмолог аллерголог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	заболевания кожи частотой обострения: раза и более календарный Аллергические заболевания ордыхания и перерезка глаза.
118	микроорганизмами 1 - 2 групп патогенности (опасности)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт дерматовенеролог оториноларинголог офтальмолог аллерголог стоматолог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ	Лица с положительной реакцией на аллергические возбудителей. Хронические рецидивирующие заболевания кожи частотой обострения: раза и более календарный Аллергические заболевания ордыхания и перерезка глаза.
119	вирусами гепатитов В ^К и с ^К , СПИДа	1 раз в квартал	Профпатолог, терапевт дерматовенеролог оториноларинголог офтальмолог аллерголог онколог	Общий анализ крови и мочи, спирография, ЭКГ, ФГ, HbsAg, a-Hbcor IgM, a-HCV-IgG; В И Ч, билирубин, АСТ, А Л Т исследования УЗИ органов брюшной полости *осмотр переднего отрезка глаза	Лица с положительной реакцией на аллергические возбудителей. Хронические рецидивирующие заболевания кожи частотой обострения: раза и более календарный Аллергические заболевания ордыхания и перерезка глаза.

2. Физические факторы

					Содержание гемоглобина менее мг/л у мужчин и мг/л у жен Лейкоцитов менее 10 ⁹ /л; тромбоцитов менее 180 Облитерирующий эндартериит, болезнь Рейно, ангиосклероз периферических сосудов. Предопухольные заболевания, склонные к перерождению
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

120	Радиоактивные вещества, отходы, источники ионизирующих излучений	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларинголог, офтальмолог, дерматовенеролог, гематолог-показателям, гинеколог	Эритроциты, лейкоцитарная формула, гемоглобин, тромбоциты, ЭКГ, спирография, исследование мочи, содержание урана (для работающих на переработке урана) измерение урана для природного и объединенного урана, измерение суммарной активности изотопов урана	ФГ, на лиц, работающих и кожных покровов (последствия). Хронические заболевания придаточных носов, хронические отиты частыми обострениями (при атрофических процессах определяется индивидуально). Хронические грибковые заболевания. Осложнения зрения с коррекцией не менее 0,5 на один глаз и 0,2 на другом. Рефрактометрическая: близорукость в нормальном глазу до 10,0 Д (далее дальнозоркость до 3,0 Д, астигматизм более 3,0 Д, Катаракта
121	Лазерные излучения от лазеров II, III, IV классов опасности (при работе с открытым излучением)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, офтальмолог, дерматовенеролог, гинеколог	Развернутая формула крови, ЭКГ, электроэнцефалография (далее ЭЭГ), по показанию, ФГ	Хронические, рецидивирующие заболевания центральной нервной системы. Дегенеративно-дистрофические заболевания сетчатки. Катаракта. Хронические

					заболевания переотрезка Предопухолевые заболевания, новообразования
122	Ультрафиолетовое излучение	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, офтальмолог, дерматовенеролог, онколог	Развернутая формула крови, ЭКГ, Офтальмоскопия глазного дна Биомикроскопия сред глаза Острота зрения тонометрия	Дегенеративно-дистрофические заболевания сет г л а з . Хронические заболевания переотрезка Катаракта. Лагофталм. Острота зрения коррекции не ниже Д на одном глаз 0,2 Д на др г л а з у . Миопия свыше 4,0 /или гиперметрj свыше 3,25 Д предварительном медицинском осм при периодиче медицинском осj миопия свыше 5,0 и/или гиперметрj свыше 4,5 Хронические рецидивирующие заболевания кожи и придатков с час обострения 4 раз более за календа г о д . Заболевания веj дыхательных путей кожи, склонные перерождению (хронический гиперпластический ларингит, гиперкератозы, дискератозы, пигментные множественные папилломы и невус другие).
					Катаракта осложненная. Хронические рецидивирующие заболевания кожи и

123	Электромагнитное излучение оптического диапазона (излучение лазеров III и IV классов опасности)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт офтальмолог дерматовенеролог невропатолог	Ретикулоциты тромбоциты биомикроскопия сред глаза офтальмоскопия глазного дна	придатков с час обострения 4 раз более за календа г о д . Дегенеративно-дистрофические заболевания сет г л а з . Хронические заболевания пере отрезка Выраженные расстройства вегетативной (автономной) ней системы.
124	Электромагнитное поле радиочастотного диапазона (10 – 300 ГГц),	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, офтальмолог эндокринолог дерматовенеролог	ретикулоциты тромбоциты базофильная зернистость эритроцитов гормональный статус биомикроскопия сред глаза офтальмоскопия глазного дна	Катаракта осложненная. Дегенеративно-дистрофические заболевания сет г л а з . Выраженные расстройства вегетативной (автономной) ней системы.
125	электрическое и магнитное поле промышленной частоты (50 Гц)	1 раз в год	Профпатолог, Терапевт, Невропатолог, Эндокринолог,	ретикулоциты, тромбоциты. *базофильная зернистость эритроцитов	Выраженные расстройства вегетативной (автономной) ней системы.
126	Электростатическое поле, постоянное магнитное поле	1 раз в год	Профпатолог, терапевт невролог офтальмолог	Ретикулоциты тромбоциты офтальмоскопия глазного дна, биомикроскопия сред глаза	Выраженные расстройства вегетативной (автономной) ней системы . Катаракта осложненная. Дегенеративно-дистрофические заболевания сет глаз.
127	Электромагнитное поле широкополосного спектра частот от ПЭВМ (работа по считыванию, вводу информации, работа в режиме диалога	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, офтальмолог	Острота зрения тонометрия скиаскопия рефрактометрия о б ъ е м аккомодации исследование бинокулярного з р е н и я	Катаракта осложненная. Дегенеративно-дистрофические заболевания сет г л а з . Выраженные расстройства

	лаз в сумме не менее 50 % рабочего времени)			цветоощущение биомикроскопия сред глаза офтальмоскопия глазного дна	вегетативной (автономной) системы. не
128	Измененное геомагнитное поле (экранированные помещения, заглубленные сооружения)	1 раз в год	Профпатолог, Терапевт, невропатолог, эндокринолог	ретикулоциты тромбоциты базофильная зернистость эритроцитов	Выраженные расстройства вегетативной (автономной) системы. не
129	Локальная вибрация	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларинголог, гинеколог	Холодовая проба, палестизиометрия, ЭКГ, ФГ, по показаниям: реовазография периферических сосудов, рентгенография опорно-двигательного аппарата, исследование вестибулярного анализатора, аудиометрия, острота зрения с коррекцией	Облитерирующие заболевания артерий периферической ангиоспазм. Хронические заболевания периферической нервной системы. Аномалии положения женских половых органов. Хронические воспалительные заболевания матки и придатков с частыми обострениями. Выявление осложненной близорукости выше 4 диоптрий. Нарушение функции вестибулярного аппарата различной этиологии, в том числе болезнь Меньера. Выраженная вегетативно-сосудистая дисфункция.
					Облитерирующие заболевания сосудов вне зависимости степени компенсации. Болезнь Рейно. Хронические заболевания периферической нервной системы частотой обострения: раз в год и более календарный

130	Общая вибрация	1 раз в год	Профпатолог, Терапевт, невропатолог оториноларинго- лог, офтальмолог, хирург	Паллестезиомет- р и я холодовая проба РВГ (УЗИ) периферических сосудов ЭНМГ исследование вестибулярного анализатора аудиометрия острота зрения с коррекцией	Выраженные расстройства вегетативной (автономной) не системы. фу Нарушение фун вестибулярного аппарата л этиологии. Хронические воспалительные заболевания матки придатков с час обострения 3 раз более за календа год. Высокая осложненная близорукость (8, 0 Стойкие (3 и (мес.) понижения (менее 5м) хотя бы одно ухо, л этиологии.
131	Производственный шум	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларинго- лог, невропатолог	ЭКГ, ФГ по показаниям: аудиометрия, исследование вестибулярного аппарата,	Стойкие пони слуха, хотя бы одно ухо, л этиологии. Отосклероз и д хронические заболевания уха неблагоприятным прогнозом. Умеренная значительная ст снижения слуха л этиологии Нарушение фун вестибулярного аппарата л этиологии
					Стойкие пони слуха, хотя бы одно ухо, л этиологии. Отосклероз и д хронические заболевания уха неблагоприятным прогнозом. Нарушение фун вестибулярного аппарата л

132	Инфразвук	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, оториноларин- голог, невропатолог	ЭКГ, ФГ, по показаниям: аудиометрия, исследование сосудов глаза, офтальмоскопия глазного дна	этиологии, в числе бол Меньера. Выраженная вегетативно- сосудистая дисфункция. Заболевания центральной периферической нервной сист независимо от ст компенсации. Умеренная значительная ст снижения слуха л этиологии
133	Ультразвук, воздушный, контактный	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, офтальмолог, гинеколог	ЭКГ, ФГ, по показаниям: реовазография периферических сосудов, рентгенография опорно- двигательного аппарата, аудиометрия, офтальмоскопия глазного дна, биомикроскопия сред глаза	Хронические заболевания периферической нервной сист Облитерирующие заболевания арт периферический ангиоспазм. (бо и синдром Рейно).
	Повышенное атмосферное давление. Работа в кессонах,		Профпатолог, терапевт, невропатолог, офтальмолог,	Общий анализ крови, ФГ, исследование	Хронический атрофические р бара баг перепонки. Хронический брс Хронические заболевания ве дыхательных п бронхолегочного аппарата. Нарушение фун вестибулярного аппарата, в том болезнь Мен Любое заболе глаз, ведущее стойкому наруш функции зр острота зрения 0,8 на одном гла ниже 0,5 на др глазу коррекции).

134	водолазные работы, в барокамерах	1 раз в год	оториноларинголог, хирург, стоматолог	вестибулярного аппарата, ЭКГ	Хронические заболевания центральной периферической нервной системы. Болезни шеи независимо от степени компенсации. Грыжи с наклоном к ущемлению. Распространенное варикозное расширение вен, гемолитические облитерирующие заболевания сосудов. Выраженные последствия развития опорно-двигательного аппарата. Гипертоническая болезнь.
135	Общее охлаждение: при температуре воздуха в помещении ниже допустимой на 8 ⁰ С и более, на открытой территории средней температуре от 10 ⁰ до 20 ⁰ С и ниже; локальное охлаждение	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, хирург, оториноларинголог, гинеколог	Термометрия с дефектах нагрузкой, реовазография периферических сосудов, ЭКГ, ФГ	Хронические заболевания периферической нервной системы. Облитерирующие заболевания сосудов периферический ангиоспазм. Выраженное варикозное расширение тромбофлебит. Хронические воспалительные заболевания матки придатков с частыми обострениями. Хронические заболевания органов дыхания. Хронические рецидивирующие заболевания кожи.
136	Повышение температуры и выше границы допустимой до 4 ⁰ С верхней	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, дерматовенеролог, гинеколог, офтальмолог	Реовазография периферических сосудов, ЭКГ, ФГ, спирография, биомикроскопия	Хронические рецидивирующие заболевания. Выраженная вегетативно-сосудистая дистония. Катаракта. Хронические

				сред глаза под мидриазом	заболевания ор дыхания
137	Тепловое излучение, интенсивность теплового облучения	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, дерматовенеро- лог, гинеколог, офтальмолог	Реовозография периферических сосудов, ЭКГ, Ф Г , спирография, биомикроскопия сред глаза под мидриазом	Хронические заболевания периферической нервной сист Облитерирующие заболевания сос периферический ангиоспазм. Выраженное варик расширение тромбофлебит. Хронические заболевания ор дыхания.

3. Факторы трудового процесса по показателям тяжести и напряженности

138	Подъем перемещение вручную	и груза 1 раз в год	Профпатолог, невропатолог, хирург, терапевт, уролог, гинеколог	ЭКГ, ФГ, при стаже работы в данных условиях 5 лет и более и по показаниям: электронейро- миография (далее – ЭНМГ), рентгенография поясничного отдела позвоночника, по показаниям: УЗДГ периферических артерий, реовозография периферических сосудов	Хронические заболевания периферической нервной сист Облитерирующие заболевания арт периферический ангиоспазм. Выраженное варик расширение вен ни конечностей, тромбофлебит, геморрой. Выраженный энтероптоз, гр выпадение пр кишки, протрузия грыжа позвоно сегментов, сост после операти лечения по пс грыжи позвоно' сегмента, ишемич болезнь сердца.
139	Подъем перемещение тяжестей (постоянно более 2-х раз в час) мужчины более 15	и более 1 раз в год	Профпатолог, невропатолог,	ЭКГ, ФГ, при стаже работы в данных условиях 5 лет и более и по показаниям: ЭМГ, ЭНМГ, рентгенография поясничного отдела	Опущение (выпад женских пол органов. Хронические воспалительные заболевания матки придатков с час обострениями. Ишемическая бо сердца. Поясничный пояснично-крестцовый

	кг, женщины до 7 кг		хирург, терапевт, гинеколог	позвоночника, по показаниям: УЗИ органов малого таза	остеохондроз, сопровождаемый протрузией или грыжей позвоночного состояния оперативного лечения по поводу грыжи диска.
140	Подъем и перемещение тяжестей при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час): мужчины более 30 кг, женщины до 10 кг	1 раз в год	Профпатолог, невропатолог, хирург, терапевт, гинеколог	ЭКГ, ФГ, при стаже работы в данных условиях 5 лет и более и по показаниям: ЭМГ, ЭНМГ, рентгенография поясничного отдела позвоночника, по показаниям: УЗИ органов малого таза	Опущение (выпад женских половых органов). Хронические воспалительные заболевания матки придатков с частыми обострениями. Ишемическая болезнь сердца. Поясничный пояснично-крестцовый остеохондроз, сопровождаемый протрузией или грыжей позвоночного состояния оперативного лечения по поводу грыжи диска.
141	подъем с рабочей поверхности: мужчины более 870 кг женщины до 350 кг подъем с пола: мужчины более 435 кг женщины до 175 кг	1 раз в год 1 раз в год	Профпатолог, невропатолог, хирург, терапевт, гинеколог	ЭКГ, ФГ, при стаже работы в данных условиях 5 лет и более и по показаниям: ЭМГ, ЭНМГ, рентгенография поясничного отдела позвоночника, по показаниям: УЗИ органов малого таза	Опущение (выпад женских половых органов). Хронические воспалительные заболевания матки придатков с частыми обострениями. Ишемическая болезнь сердца. Поясничный пояснично-крестцовый остеохондроз, сопровождаемый протрузией или грыжей позвоночного состояния оперативного лечения по поводу грыжи диска.
	Периодическое удержание груза (детали, инструменты) на весу, приложение			ЭКГ, ФГ, при стаже работы в данных условиях 5 лет	Опущение (выпад женских половых органов).

142	усилий в течение смены одной рукой (килограмм (далее-кг), секунды (далее-сек) мужчины – от 36000–70000 мужчины более 70000 женщины до 42000	1 раз в 2 года	Профпатолог, невропатолог, хирург, терапевт, гинеколог	и более и по показаниям: рентгенография локтевых суставов в 2 проекциях, по показаниям: УЗИ органов малого таза	Хронические воспалительные заболевания матки придатков с частыми обострениями. Ишемическая болезнь сердца. Деформирующий остеоартроз локтевых суставов.
143	Периодическое удержание груза (детали инструменты) на весу, приложение усилий (кг. Сек) в течение смены двумя руками: мужчины – 700001-40000 женщины –42000-84000 мужчины более 140000 женщины до 84000	1 раз в 2 года	Профпатолог, невропатолог, хирург, терапевт, гинеколог	ЭКГ, ФГ, при стаже работы в данных условиях 5 лет и более и по показаниям: рентгенография локтевых суставов в 2 проекциях, по показаниям: УЗИ органов малого таза	Опущение (выпад) женских половых органов. Хронические воспалительные заболевания матки придатков с частыми обострениями. Ишемическая болезнь сердца. Деформирующий остеоартроз локтевых суставов.
144	Работы, связанные с региональными мышечными напряжениями, преимущественно мышц рук и плечевого пояса и с вынужденными наклонами корпуса	1 раз в год	Профпатолог, невропатолог, хирург, терапевт, гинеколог	ЭКГ, ФГ. При стаже работы в данных условиях 5 лет и более и по показаниям: рентгенография локтевых суставов в 2 проекциях, ЭНМГ, рентгенография поясничного отдела позвоночника в 2-х проекциях, по показаниям: УЗИ органов малого таза	Опущение (выпад) женских половых органов. Хронические воспалительные заболевания матки придатков с частыми обострениями. Ишемическая болезнь сердца. Деформирующий остеоартроз локтевых суставов. Пояснично-крестцовый остеохондроз, сопровождаемый протрузией или грыжей позвоночного диска в состоянии готовности к оперативному лечению по поводу грыжи диска.
	Пребывание в вынужденной рабочей позе (на		Профпатолог, невропатолог, хирург,	ЭКГ, ФГ, при стаже работы в данных условиях 5 лет	Деформирующий остеоартроз коленных суставов.

145	колених, на 1 раз корточках): в год до 25 % времени смены более 25 % времени смены	терапевт, гинеколог	и более и по показаниям: рентгенография коленных суставов в 2 проекциях	Ишемическая бо сердца. Артери гипертензия 2 и степени 3 и 4 к риска.	
146	Зрительно напряженные работы: прецизионные, оптическими приборами наблюдение экраном	с 1 раз в год и за	Профпатолог, офтальмолог, невропатолог, терапевт	Острота зрения коррекцией предварительном медосмотре ниже при повто периодических медосмотрах ниже на одном глазу и на другом г Аномалии рефра при предварител осмотре — миопия 2,0 Д, гиперметр скиоскопия, выше 2,0 рефрактометрия, определение объема аккомодации, исследование бинокулярного зрения, цветоощущение, биомикроскопия сред глаза, ЭКГ, ФГ	Острота зрения коррекцией предварительном медосмотре ниже при повто периодических медосмотрах ниже на одном глазу и на другом г Аномалии рефра при предварител осмотре — миопия 2,0 Д, гиперметр скиоскопия, выше 2,0 рефрактометрия, определение объема аккомодации, исследование бинокулярного зрения, цветоощущение, биомикроскопия сред глаза, ЭКГ, ФГ
				Острота зрения коррекцией предварительном профилактическом осмотре ниже 1,0, повторных периодических медицинских осм ниже 0,8 на о глазу и 0,5 на д глазу. Аном рефракции	

147	Прецизионные работы с объектом различия до 0,3 мм	1 раз в год	Профпатолог, офтальмолог, невропатолог, терапевт	<p>Определение остроты зрения, скиоскопия, рефрактометрия, определение объема аккомодации, исследование бинокулярного зрения, цветоощущение, биомикроскопия сред глаза, ЭКГ, ФГ</p>	<p>предварительном миопия выше 2,0 гиперметропия 2,0 Д, астигма выше 1,0 Д; повторных осмс миопия выше 8,0 гиперметропия 6,0 Д, астигма выше 3,0 Снижение аккомо, ниже возрастн о р м . Отсутствие бинокулярного зр Лагофталъм. Хронические заболевания пере отрезка глаз конъюнктивы, роговицы, слезовыводящих путей). Заболевания зрительного н сетчатки. Глаукома</p>
148	Зрительно напряженные работы с объектом различия от 0,3 до 1 мм	1 раз в год	Профпатолог, офтальмолог, невропатолог, терапевт	<p>Определение остроты зрения, скиоскопия, рефрактометрия, определение объема аккомодации, исследование бинокулярного зрения, цветоощущение, биомикроскопия сред глаза, ЭКГ, ФГ</p>	<p>Острота зрения коррекцией не 0,5 Д на одном и 0,2 на др глазу. Аном рефракции: предварительном осмотре миопия 6,0 Д, гиперметр выше 4,0 астигматизм выше Д, при повто периодических осмотрах: миопия 10,0 Д, гиперметр выше 6,0 астигматизм выше Д. Отсутс бинокулярного з р е н и я . Снижение аккомо, ниже возрастных Лагофталъм. Хронические заболевания пере отрезка глаз конъюнктивы,</p>

					роговицы, слезовыводящих путей). Заболевание зрительного нерва и сетчатки. Глаукома
149	Зрительно-напряженные работы, связанные с непрерывным слежением за экраном видеотерминалов (дисплеев) в течение более 50 % рабочего времени (операторы, программисты, расчетчики)	1 раз в год	Профпатолог, офтальмолог, невропатолог, терапевт	Определение остроты зрения, скиоскопия, рефрактометрия, определение объема аккомодации, тонометрия, определение цветоощущения, ЭКГ, ФГ	Острота зрения менее 0,5 Д на с глазу и 0,2 на д глазу предварительном осмотре; не менее Д на одном глазу менее 0,2 на д при повто периодических осмотрах. Аном рефракции: миопия более 8,0 гиперметропия более 8,0 астигматизм не 4,0 Д, при повтс периодических осмотрах. Сниж аккомодации возрастных и Нарушение цветоощущения, цвет н информационную на грузку. Лагофтальм. Хронические заболевания аллергические заболевания защи аппарата и обо. глазного яб Заболевания зрительного н сетчатки. Нараста офтальмотонус. Глаукома
					Острота зрения коррекцией не 1 0,9 на одном и 0, другом глазу предварительном медосмотре; не 1 0,7 на одном и 0, другом глазу повторном периодическом медосмотре.

150	Работы с оптическими приборами (микроскопами, лупами и пр.) при длительности сосредоточенного наблюдения более 50 % времени смены	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, офтальмолог,	острота зрения, офтальмотонометрия, скиаскопия, рефрактометрия, объем accommodation, исследование бинокулярного зрения, цветоощущение, биомикроскопия сред глаза	Аномалии рефракции: миопия не более 2,0 Д, гиперметропия не более 2,0 Д, астигматизм не более 1,5 Д. Предварительном медосмотре; миопия более 6,0 Д, гиперметропия более 3,0 Д, астигматизм не более 2,0 Д при повторных периодических медосмотрах. Снижение accommodation ниже возрастных норм. Нарушение цветоощущения, цветная слепота, информационную нагрузку. Лагофталм. Хронические воспалительные, аллергические заболевания защитного аппарата и оболочки глаза. Заболевания зрительного нерва и сетчатки.
	Работы, связанные с работой на ПК не менее 50 % времени		Профпатолог, терапевт,	острота зрения, офтальмотонометрия, скиаскопия, рефрактометрия, объем accommodation, исследование бинокулярного	Острота зрения без коррекции не менее 0,8 на одном и 0,6 на другом глазу (предварительном медосмотре; не менее 0,6 на одном и 0,8 на другом глазу (повторном периодическом медосмотре). Аномалии рефракции: миопия не более 2,0 Д, гиперметропия не более 1,75 Д. Предварительном медосмотре; миопия более 6,25 Д, гиперметропия

151	смены, с ремонтом, обслуживанием компьютерной оргтехники	1 раз в год	невролог, офтальмолог, аллерголог	зрения, цветоощущение, биомикроскопия сред глаза, офтальмоскопия глазного дна Развернутая формула крови, Э К Г , спирография	более 3,0 астигматизм не 2,0 Д при повто периодических медосмотрах. Снижение аккомо, ниже возрастных Нарушение цветоощущения, цвет н информационную нагрузку. Лагофталм. Хронические воспалительные аллергические заболевания пере отрезка г Заболевания зрительного н сетчатки. Глаукома, начиная Iв стадии.
152	Перенапряжение голосового аппарата	1 раз в 2 года	Профпатолог, оториноларинголог	ЭКГ, ФГ, общий анализ крови	Хронические заболевания, связанные расстройствами функции голос аппарата (хронич ларингит, фарингит)
153	Повышенное нервно-эмоциональное напряжение	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, дерматовенеролог, невролог, оториноларинголог, офтальмолог, психиатр (медицинский психолог)	Э К Г с нагрузкой, УЗИ щитовидной железы; офтальмотонометрия, офтальмоскопия глазного дна	Неврозы (все и Хронические рецидивирующие заболевания кожи
					Грыжи, препятству работе, имеет склонность ущемлению. Доброкачественные опухоли, препятствующие выполнению] средней тяж Хронические заболевания периферической нервной сист

154	<p>Верхолазные работы*, связанные с подъемом на высоту, по обслуживанию подъемных сооружений (крановщики башенных, козловых, мостовых, гусеничных, автомобильных, железнодорожных, портовых и плавающих кранов; лифтеры и проводники скоростных лифтов</p>	1 раз в год	<p>Профпатолог, терапевт, невропатолог, офтальмолог, хирург, оториноларинголог психиатр, гинеколог</p>	<p>Исследование вестибулярного аппарата, острота зрения, ЭКГ, ФГ, общий анализ крови</p>	<p>Облитерирующий эндартериит. Выраженное расширение вен, тромбофлебиты нижних конечностей с частыми обострениями кровотечениями. Синдром вегето-сосудистой дистонии с частыми пароксизмами. Стойкое понижение слуха любой этиологии. Одно и двухстороннее (шепотная речь менее 3 метров (1 метр). Нарушение функции вестибулярного аппарата, в том числе болезнь Менiere. Острота зрения коррекции ниже 0,4 в одном глазу и ниже 0,2 в другом глазу. Ограничение зрения более чем в 2 раза. Неподдающиеся лечению дакриоциститы, неизлечимое слезотечение. Эпилепсия синкопальные состояния. Аномалии строения половых органов. Хронические воспалительные заболевания матки и придатков с частыми обострениями. Глаукома. Гипертоническая болезнь. Заболевания сердечно-сосудистой системы.</p>
				<p>Исследование остроты зрения,</p>	<p>Стойкое, одно и двухстороннее понижение слуха любой этиологии: (шепотная речь менее 3 метров). Кроме работ по ремонту</p>

155	Работы, связанные с обслуживанием действующих электроустановок с напряжением 127 Вольт и выше, выполнением наладочных, монтажных работ и высоковольтных испытаний в этих электроустановках	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, офтальмолог, оториноларинголог	полей зрения исследование вестибулярного аппарата, ЭКГ, ФГ, общий анализ крови; при стаже работы в данных условиях 10 лет и более и по показаниям: аудиометрия.	эксплуатации электровычислительной машины (далее ЭОстрота зрения коррекцией ниже 0,2 на другом Стойкое слезотечение не поддаются лечению. Ограничение зрения более чем 20 ⁰ . Нарушение функции вестибулярного аппарата, в том числе болезнь Меньера.
156	Работы в государственной лесной охране, по валке, сплаву, транспортировке и первичной обработке леса	1 раз в год	Профпатолог, невропатолог, хирург, оториноларинголог	Острота зрения, исследование вестибулярного аппарата, ЭКГ, ФГ, общий анализ крови, аудиометрия, спирография конечностей	Выраженное расширение вен. Тромбоз нижних конечностей Геморрой с частыми обострениями кровотечениями. Облитерирующие заболевания сосудов Грыжи, препятствующие работе и имеют склонность к ущемлению Хронические заболевания периферической нервной системы Стойкое понижение слуха любой этиологии (шепотная речь 1/3) Нарушение функции вестибулярного аппарата, в том числе болезнь Меньера Острота зрения коррекцией ниже 0,2 на другом
					Хронические заболевания периферической нервной системы Болезни зрительной полости отсутствие зрительного мешающего захватывающего

157	Все виды подземных работ	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, хирург, оториноларинголог, офтальмолог, психиатр, дерматовенеролог, аллерголог	Общий анализ мочи и крови, ЭКГ, спирография, вестибулярного аппарата аудиометрия, ФШК для подземных работников со стажем до 10 лет, рентгенография органов грудной клетки - при стаже более 5 лет по показаниям, если имеются заболевания бронхолегочной системы.	загубника, на съемных прот альвеолярная де стоматиты, периодонтит, анги и контратуры ни челюсти, челю а р т р и т Общее физич недоразвитие недоразвитие опорно-двигательного а п п а р а т а Доброкачественные новообразования, препятствующие выполнению работ противогаях Грыжи (все в Облитерирующий эндартеррит Варикозное расши вен и трофич язвы ни конечностей. Тромбофлебит. Искривление но перегородки нарушением фун носового ды Хронические заболевания ве дыхательных путей частыми обостре Хронические заболевания сре у х а Понижение слуха на одно ухо) л этиологии (воспр шепотной речи мен м) Нарушение фун вестибулярного аппарата, в числе, бол Меньера Хронические, обостряющиеся заболевания При перви трудоустройстве противопоказаны: Хронические
-----	--------------------------	-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

				<p>При стаже более 10 лет - рентгенография органов грудной клетки.</p>	<p>заболевания дыхания. Артериальная гипертензия. Заболевания сердечно-сосудистой системы, даже наличие компенсации. Понижение остроты зрения ниже 0,8 одним глазом и 0,5 на другом. коррекция допускается. Для работающих: подземных работ при периодических медосмотрах противопоказаны: Хронические заболевания органов дыхания с ДН. Заболевания сердечно-сосудистой системы, в стадии декомпенсации и Артериальная гипертензия высокой степени риска. Понижение остроты зрения ниже 0,5 одним глазом и 0,2 на другом. коррекция допускается. Геморрой с частыми обострениями кровотечениями. Хронические заболевания периферической нервной системы (радикулопатии, осложненные протрузией и грыжами дисков).</p>
	<p>Работы в нефтяной, газовой промышленности, в</p>				<p>Хронические заболевания периферической нервной системы. Облитерирующие заболевания сосудов. Расширение</p>

158	том числе вахтовым методом, работа на гидрометеорологических станциях, сооружениях связи, расположенных в высокогорных, пустынных и других отдаленных районах, в трудных климатогеографических условиях	1 раз в год	Профпатолог. Невропатолог и хирург, оториноларинголог, офтальмолог, психиатр, дерматовенеролог, стоматолог, аллерголог	Общий анализ мочи и крови, исследование вестибулярного аппарата, аудиометрия, АЛТ, АСТ, билирубин, функция внешнего дыхания, ЭКГ, ФГ	тромбофлебит, геморрой с частыми обострениями, кровотечением Грыжи с наклоном к ущемлению выпадение при кишечнике Стойкое понижение слуха любой этиологии. (шепотная речь 1/3) Нарушение функции вестибулярного аппарата, в том числе болезнь Миньера
159	Работы, связанные с обслуживанием сосудов давлением	1 раз в год	Профпатолог, офтальмолог, оториноларинголог, невропатолог	Исследование остроты и полей зрения, общий анализ крови и мочи, исследование вестибулярного аппарата, ЭКГ, ФГ	Острота зрения без коррекции ниже 0,2 на одном глазу и 0,2 на другом глазу без коррекции Ограничение зрения более чем 20° Стойкое слезотечение не поддающееся лечению Стойкое понижение слуха любой этиологии, одностороннее (шепотная речь 1/3) Нарушение функции вестибулярного аппарата, в том числе болезнь Менiere Хронические рецидивирующие заболевания кожи
160	Работа машинистов (кочегаров), операторов котельных, работников службы газового надзора	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, офтальмолог, оториноларинголог, дерматовенеролог, невропатолог	Общий анализ крови и мочи, исследование вестибулярного аппарата, ЭКГ, ФГ	Нарушение функции вестибулярного аппарата. Выраженные формы заболеваний верхних дыхательных путей органов дыхания с нарушением функции Хронические рецидивирующие заболевания кожи.
					Хронические заболевания

161	Работы, связанные с применением взрывчатых материалов, работы на взрыво-пожароопасных производствах	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, офтальмолог, оториноларинголог, дерматовенеролог, невропатолог, психиатр	Общий анализ крови, исследование вестибулярного аппарата, ЭКГ, ФГ	<p>периферической нервной системы</p> <p>Стойкое понижение слуха этиологии, одно-двустороннее (шепотная речь)</p> <p>Нарушение функции вестибулярного аппарата, в том числе болезнь Менiere</p> <p>Стойкое слезотечение поддающееся лечению</p>
162	Работы военизированной охраны, служб специализированной связи, аппарата инкассации, работников системы государственного банка и работников других ведомств и служб, которым разрешено ношение огнестрельного оружия и его применение, а также работникам охранных структур и ведомств без права на разрешение ношения и применения огнестрельного оружия	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларинголог, офтальмолог, дерматовенеролог, психиатр, хирург	Общий анализ крови, исследование остроты зрения, аудиометрия, ЭКГ, ФГ,	<p>Отсутствие конечности, кисты</p> <p>Заболевания сосудов (облитерирующий эндартериит, варикозное расширение вен и др.)</p> <p>Хронические заболевания периферической нервной системы</p> <p>Хронические, обостряющиеся заболевания</p> <p>Острота зрения коррекцией ниже на одном глазу, 0,2 на другом; 0,7 на одном при отсутствии зрения на другом</p> <p>Стойкое снижение слуха любой этиологии (восприятие шепота менее 3 м)</p> <p>Нарушение функции вестибулярного аппарата, в том числе болезнь Меньера</p>
					<p>Хронические заболевания периферической нервной системы</p> <p>Заболевания сердечно-сосудистой системы, даже при наличии компенсации</p> <p>Хронические</p>

163	<p>Работы газоспасательной службы, добровольных газоспасательных дружин, военизированных частей и отрядов по предупреждению возникновения и ликвидации, открытых газовых и нефтяных фонтанов, военизированных горных, горноспасательных команд</p>	1 раз в год	<p>Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларинголог, офтальмолог, хирург, психиатр, стоматолог</p>	<p>Общий анализ мочи и крови, исследование вестибулярного аппарата, ЭКГ, ФГ</p>	<p>заболевания ордыхания Болезни зрительной полости отсутствие зрительного мешающего захватывающего зазубника, на съемных протезах альвеолярная деструкция, стоматиты, периодонтит, ангииты и контрактуры нижней челюсти, челюстно-лицевой артрит Общее физическое недоразвитие опорно-двигательного аппарата Доброкачественные новообразования, препятствующие выполнению работ в противогазах Грыжи (все виды) Облитерирующий энтерит Варикозное расширение вен и трофические язвы нижних конечностей. Тромбофлебит. Геморрой Искривление носовой перегородки нарушением функции носового дыхания Хронические заболевания верхних дыхательных путей частыми обострениями Хронические заболевания среднего уха Понижение слуха на одно ухо) латентной этиологии (восприимчивости к шепотной речи менее 3 м) Нарушение функции вестибулярного аппарата, в том числе, в том числе Меньера</p>
-----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					Понижение остроты зрения ниже 0,8 на одном глазу и 0,5 на другом; коррекция недопускается
164	Работы на механическом оборудовании (токарных, фрезерных и других станках, штамповочных прессах)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, оториноларинголог, офтальмолог, дерматолог	Общий анализ крови и мочи, ЭКГ, исследование вестибулярного аппарата, ФГ	Хронические заболевания слезовыводящих путей, органические недостатки препятствующие полному их смыканию; свободному движению глазных яблок; Ограничение зрения более чем 2 0 ⁰ ; Острота зрения коррекцией ниже на одном глазу, 0,2 – на другом; Нарушение функции вестибулярного аппарата; Эпилепсия синкопальные состояния
165	Работы, непосредственно связанные с движением транспорта, в том числе заводского (водители автопогрузчиков, электрокаров, регулировщики)	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, офтальмолог, оториноларинголог, хирург	Исследование вестибулярного аппарата, остроты и полей зрения, ЭКГ, ФГ, общий анализ крови	Нарушение функции вестибулярного аппарата, в том числе болезнь Менiere; Стойкое понижение слуха без этиологии, одно- или двустороннее (шепотная речь не слышна на расстоянии 3 м); Острота зрения коррекцией ниже на одном глазу, 0,2 на другом; стойкое слезотечение; не поддающееся лечению; нарушение цветоощущения работников, применяющих цветную сигнализацию; ограничение остроты зрения более чем 2 0 ⁰ , синдром

					<p>вегето-сосудистой дистонии с частыми пароксизмами.</p> <p>Хронические заболевания обоих глаз с нарушением функции зрительных мышц препятствующие зрительному движению яблока (после оперативного лечения с хорошим результатом, допускать вожждению разрешается).</p> <p>Хроническое, поддающееся консервативному лечению воспаление слезного мешочка, упорное, поддающееся лечению слезотечение (после оперативного лечения с хорошим результатом, допускать вожждению разрешается).</p> <p>Стойкая диплопия вследствие косоглазия.</p> <p>Ограничение зрения более чем 20^0 в любом меридиане.</p> <p>Центральная скотоматическая абсолютная относительная.</p> <p>Острота зрения без коррекции ниже 0,4 Д на одном глазу и ниже 0,4 Д – на другом; отсутствие зрения на оба глаза.</p> <p>После рефракционных операций на роговой оболочке водителем транспортных средств допускаются к вождению через</p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Работы, связанные с движением автотранспортных средств всех категорий;

месяца. При ос зрения с коррек ниже 0,8 Д – на с глазу и 0,4 Д – другом, отсут осложнений в исх (до опера рефракции от + 8, 8,0 Д. невозможности установить дооперационную рефракцию годны длине оси глаза 21,5 до 27,0 искусственный хрусталик хотя бы одном г: опускаются стажированные водители при ос з р е н и я коррекцией(0,8 Д 0,4 Д), норма: поле зрения отсутствие осложн в течение пол: после опер: Нарушение цветоощущения. Заболевания сет и зрительного н Полная глухота одно ухо восприяти разговорной речи, другое на расто менее 3 м, шеп речи на расстояни м, или воспри разговорной речи другое ухо менее (при полной глу глухонемоте де осуществляется индивидуально переосвидетельствова нием не реже, через 2 года) Хроническое одностороннее двустороннее гн: воспаление сре уха, осложне

Мотоциклов, мотороллеров, мотонарт всех типов и марок; Трамваев, троллейбусов, автобусов, микроавтобусов и иных автотранспортных средств, используемых для пассажирских перевозок; Тракторов и изготовленных на их базе самоходных шасси и механизмов, самоходных сельскохозяйственных, мелиоративных и дорожностроительных машин и механизмов; Автомобили с ручным управлением для инвалидов всех категорий; Работники речных и морских портов, экипажи речных и морских судов, капитаны и их помощники, штурманы, механики, матросы, радио специалисты, работники лоцманской службы и службы управления движением судов 1 раз в год
Работники управления воздушными судами и иными летательными аппаратами (инженеры – пилоты, бортиженеры); технического

Профпатолог, терапевт, невропатолог, офтальмолог, оториноларинголог, хирург, психиатр, гинеколог

Общий анализ крови, ЭКГ, ФГ, исследование вестибулярного аппарата, определение группы крови и резус-фактора (при прохождении предварительного медицинского осмотра), исследование остроты и полей зрения

холестеатомой, грануляциями полипом (эпитимпанит). Наличие фистул симптома (г оперативного лечения хорошего результатом, в решается индивидуально), хронический гномастоидит. Нарушение функции вестибулярного аппарата, синдром головокружения, нистагм (бо. Меньера, лабиринт вестибулярные любой этиолог. Спонтанный ни при отклон зрачков на 70° среднего полож Доброкачественное новообразование, подвижные рз значительно затрудняющие движения конечностей. выраженные ограничения подвижности стойкие изменения крупных суст неправильно сросли переломы, ло суставы, значит затрудняющие движения конечностей, а стойкие изменения позвоночнике, нарушающие движения. Отсутствие с верхней или ни конечности, кисти стопы, деформ кисти или ст значительно затрудняющие движение. В порядке исклю

обслуживания, эксплуатации и ремонта воздушных судов и иных летательных аппаратов и авиационной техники; управления и обслуживания движением воздушных судов (инженеры – авиадиспетчеры); технической эксплуатации авиационного электрифицированного, пилотажно – навигационного и радиоэлектронного оборудования; электрооборудования автотранспортных средств; эксплуатации авиационных приборов, наземных и бортовых систем управления, навигации диагностики воздушных судов и иных летательных аппаратов; авиационной безопасности; обслуживания пассажиров (бортпроводники)

могут допуск лица с о, ампутированной голенью, ампутирующая к не менее 1/3 голени подвижность коленном суставе ампутированной конечности полностью сохранена. Отсутствие па. или фал Травматические деформации с наличием неврологической симптоматики дефекты костей черепа, деформируется индивидуально переосвидетельствованием через 2 Укорочение конечности более на 6 освидетельствуемые могут быть пригодными, конечность не имеет дефектов со стороны костей, мягких тканей и суставов, с движений сохранила длину конечности более 75 Заболевания, вызывающие ограничение движений или болезненность движений, не оперативного лечения вопрос решается индивидуально. Аневризмы аортальных сосудов головного мозга, бедренной подколенной артерии облитерирующий эндартериит, стеноз, бот. Такаясы; варикозное расширение вен с нарушением трофики

слоновостью.
Стойкие изменения
глотке, гор
трахеи, затрудня
дыхание. Деформ
грудной клетки
позвоночника
значительным
нарушением функ
органов гру
полости (вопрос
допуске реш
индивидуально).
Врожденные
приобретенные по
сердца и сос
любой этиологии
наличии компенс
допускаются
индивидуально
переосвидетельствова
нием через
Состояние и
операции на сердце
крупных сосудах,
компенсации, в
решается
индивидуально
переосвидетельствова
нием через год.
с имплантирован
искусственными
водителями рит
сердца допуска
индивидуально.
Болезни се
нарушения р
хроническая
ишемическая бо
сердца, состо
после перенесен
инфаркта мио
вопрос о до
решается
индивидуально
(ежегодное
переосвидетельствова
ние, за исключе
лиц со стенокар
покоя).
Болезни крови
кровотворных орг
вопрос о до
решается

					индивидуально отсутствии анемического син, и обостр основного заболевания. Выпадение матки влагалища, ректовагинальные пузырновлагалищные свищи (раз промежности нарушением целостности сфин прямой кишки) (оперативного ле вопрос реш индивидуально). Рост ниже 150 (вопрос реш индивидуально), резкое отста физического разе Для водит пассажирского транспорта Дефектах речи заикании, вс решается индивидуально
167	Работники аэровокзального, морского, речного комплексов: агенты по организации перевозок; супервайзеры; кассиры; агенты справочного бюро; агенты службы досмотра; службы авиационной безопасности; таможни; грузчики; приемосдатчики грузов.	1 раз в год	Профпатолог, терапевт, невропатолог, отоларинголог, офтальмолог, психиатр, гинеколог	Общий анализ крови и мочи, аудиометрия, офтальмоскопия, ЭКГ, ФГ	Болезни соединительной т Нарушение менструальной функции, сопровождающейся маточными кровоотечениями (1 работ, связанных нарушением зрения Стойкое пони слуха любой этио. одно и двустор (шепотная речь менее 3 м). Нарушение вестибулярного аппарата, в том болезнь Меньера

2. Основные железнодорожные профессии, профессии гражданской авиации и периодичность осмотров

	Профессия	Основные хозяйства и службы	Наиболее вредные факторы производственной среды и трудового процесса	Периодичность осмотров
1	2	3	4	5
1. Железнодорожные профессии				
1	Аккумуляторщики	Все хозяйства	Концентрированные кислоты, щелочи	1 раз в год
2	Аппаратчики и рабочие химической обработки водо-	Локомотивное	Растворы бихроматов и другие химические вещества	1 раз в год
3	Арматурщики	Капитального строительства, ремонта подвижного состава производства и запасных частей	Пыль цементная, кварц и хромсодержащая, физические перегрузки, неблагоприятные климатические условия, травмоопасные факторы	1 раз в год
4	Бетонщики	Путевое, капитального строительства	Пыль цементная, кварц и хромсодержащая, вибрация, шум, негашеная и гашеная известь, неблагоприятные климатические условия, физические перегрузки	1 раз в год
5	Бригадиры и дорожные мастера на текущем содержании пути, Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений.	Путевое	Физические перегрузки, пыль, патогенные микроорганизмы, яйца глист, неблагоприятные климатические условия	1 раз в год
6	Бригадир пункта коммерческого осмотра.	Все хозяйства	Травмоопасные факторы. Неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
7	Бурильщики скважин, шурфов при станочном бурении	Путевое, капитального строительства	Пыль, факторы, перегрузки, климатические условия, вибрация, шум, травмоопасные физические неблагоприятные условия,	1 раз в год
8	Взрывники	Путевое	Травмоопасные факторы, пыль, взрывные газы, неблагоприятные климатические условия	1 раз в год
9	Водители автомобилей	Все хозяйства	Вибрация, бензин, выхлопные газы, неблагоприятные климатические условия, травмоопасные факторы: движущиеся автомобили	1 раз в год

10	Водители дрезин, помощник водителя дрезины	Все хозяйства	Вибрация, неблагоприятные климатические условия, движущийся подвижной состав	1 раз в год
11	Водители погрузчиков	Путевое, грузовой и коммерческой работы, ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Движущийся подвижной состав, неблагоприятные климатические условия	1 раз в год
12	Водители транспортно уборочных машин	Пассажирское	Травмоопасные факторы, пыль, патогенные микроорганизмы, вибрация	1 раз в год
13	Водители электро и автотележек	Локомотивное вагонное, ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Движущийся подвижной состав, неблагоприятные климатические условия, шум, вибрация	1 раз в год
14	Вулканизаторщики	Все хозяйства	Химические вещества, физические перегрузки, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
15	Выбивальщики отливок	Ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Пыль кварцсодержащая, металлическая, шум, вибрация химические вещества, неблагоприятные микроклиматические факторы, травмоопасные факторы, физические перегрузки	1 раз в год
16	Газорезчики	Ремонта подвижного состава и производства запасных частей, локомотивное, вагонное, путевое	Сварочный аэрозоль химические вещества, лучистая энергия неблагоприятные микроклиматические факторы, травмоопасные факторы	1 раз в год
17	Гальванщики	Локомотивное, вагонное, ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Кислоты, щелочи, металлы-аллергены	1 раз в год
18	Гладильщики	Вагонное, пассажирское, локомотивное	Травмоопасные факторы, физические перегрузки	1 раз в год
19	Грузчики	Грузовой коммерческой работы, локомотивное, вагонное, путевое	Химические опасные грузы, пыль, ядохимикаты, строительные материалы, неблагоприятные климатические факторы, физические перегрузки	1 раз в год
	Дежурный по поезду (стрелочного			

20	поста, включая старшего). Дежурный по вокзалу, по депо (по станции, по сортировочной горке, по отделению железной дороги, по парку на железнодорожном транспорте, по разъезду, станционного поста централизации.	Путевое	Движущийся подвижной состав, перегрузки, неблагоприятные климатические условия	1 раз в год
21	Дезинфекторы	Медицинская	Инсектициды, растворители, неблагоприятные микроклиматические условия, патогенные микроорганизмы	1 раз в год
22	Дефектоскописты	Локомотивное, вагонное, путевое, ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Ультразвук	1 раз в год
23	Диспетчер	Все хозяйства	Психо-эмоциональные нагрузки	1 раз в год
24	Дикторы	Пассажирское, вагонное, перевозок	Напряжение голосовых связок	1 раз года
25	Пескоструйщики	Локомотивное, ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Пыль смешанного состава, шум	1 раз в год
26	Жестянщики	Локомотивное, вагонное, путевое	Шум, физические перегрузки, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
27	Завальщики шихты в вагранки и печи, вагранщики	Ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Физические перегрузки, пыль, химические вещества неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
28	Заливщики металлов	Локомотивное, ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Физические перегрузки, пыль, химические вещества неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
29	Завальщики свинцовооловянных сплавов	Вагонное, локомотивное	Химические вещества, в том числе оксид свинца	1 раз в год
30	Землекопы отбойными молотками	Путевое, капитального строительства	Физические перегрузки, вибрация, пыль, патогенные микроорганизмы: столбняка, газовой гангрены, кишечных инфекций, яйца глист,	1 раз в год

			неблагоприятные микроклиматические факторы	
31	Земледелы	Локомотивное, ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Физические перегрузки, пыль, химические вещества, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
32	Изолировщики	Локомотивное, ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Аллергены и раздражители кожи, пыль, стереотипные движения кистей рук в быстром темпе, вибрация, лучистая энергия	1 раз в год
33	Инженерно-технический персонал, связанный непрерывным слежением за экраном видеотерминалов (дисплеев)	Информационный вычислительный центр (отделы автоматизированных систем управления сортировочных станций, бухгалтерского учета, экспресс отделы билетных касс, отдел связи и так далее) все службы	Зрительно-напряженные работы, связанные с непрерывным слежением за экраном видеотерминалов (дисплеев)	1 раз в год
34	Инженер по приему вагонов (локомотивов), приемщик вагонов (локомотивов) инженер (занятый на эксплуатационном обслуживании железнодорожно-строительных машин);	Все хозяйства	Шум, вибрация, неблагоприятные климатические факторы.	1 раз в год
35	Клепальщики, чеканщики	Капитального строительства	Вибрация шум физические перегрузки, неблагоприятные микроклиматические факторы, пыль, химические вещества	1 раз в год
36	Машинист (кочегар) котельной	Все хозяйства	Пыль химические вещества: в том числе оксид углерода, диоксида азота и серы, неблагоприятные микроклиматические факторы.	1 раз в год
37	Кровельщики	Все хозяйства	Физические перегрузки, травмоопасные факторы, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
	Кузнецы на молотах и прессах (включая		Шум, физические перегрузки, травмоопасные факторы,	

38	подручных, в том числе ручной ковки)	Ремонта подвижного состава и производства запасных частей	неблагоприятные микроклиматические факторы, вибрация, лучистая энергия	1 раз в год
39	Лаборанты химического анализа	Локомотивное, вагонное, подвижного состава и производства запасных частей	Химические вещества, в том числе концентрированные кислоты и щелочи	1 раз в год
40	Лаборанты бактериологического анализа	Медицинская	патогенные микроорганизмы	1 раз в год
41	Литейщики и прессовщики пластмасс	Ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Пыль, химические вещества: фенол, формальдегид, эпоксидные соединения и другие, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
42	Литейщики	Ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Физические перегрузки, пыль, химические вещества, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
43	Лакировщики, лудильщики	Ремонта подвижного состава и производства частей, локомотивное, вагонное	Оксиды олова, свинца, мышьяковистый водород как загрязнитель цинка и серной кислоты	1 раз в год
44	Маляры по металлу	Локомотивное, вагонное, подвижного состава и производства запасных частей	Красочный аэрозоль, органические растворители, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
45	Маляры строительные	Капитального строительства	Химические вещества, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
46	Маркировщики и пломбировщики	и грузовой коммерческой работы	и Физические перегрузки, травмоопасные факторы, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
47	Мастера балластных карьеров	Путевое	Пыль кварцсодержащая, химические вещества, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
48	Мастера ремонтноревизионных цехов и электромеханических мастерских, электростанций, районов сети, по	Электрификации и электроснабжения	Электротравмоопасные факторы	1 раз в год

	эксплуатации и ремонту машин и механизмов			
49	Мастера капитального ремонта искусственных сооружений	Путевое	Физические перегрузки, пыль, патогенные микроорганизмы: столбняка, газовой гангрены, кишечных инфекций, яйца глист	1 раз в год
50	Мастера на деповском ремонте, автотормозных контрольных пунктов, электроцехов, колесных и роликовых цехов, по электрооборудованию автоматических и поточных линий в депо	Вагонное, локомотивное	Травмоопасные факторы	1 раз в год
51	Мастера по ремонтно-строительным работам	Гражданских сооружений	Травмоопасные факторы, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
52	Мастера по эксплуатации, ремонту путевых механизмов, мастера дорожных мастерских	Путевое	Травмоопасные факторы, неблагоприятные микроклиматические факторы, физические перегрузки	1 раз в год
53	Мастера прачечных, приемщики белья	Вагонное, локомотивное	Химические вещества, патогенные микроорганизмы, яйца глист	1 раз в год
54	Мастера шпалоремонтных мастерских	Путевое	Пыль, химические вещества, в том числе фотосенсибилизаторы, раздражители кожи, нафталины, фенолы, альдегиды.	1 раз в год
55	Мастера и слесари строительные	Капитального строительства, гражданских сооружений	Травмоопасные факторы, пыль, химические вещества, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
56	Мастер электродепо (локомотивного депо, вагонного депо, поезда восстановительного и рельсосварочного)	Все хозяйства	Нервно-эмоциональное напряжение, вредности конкретных производственных цехов	1 раз в год

57	Машинисты (и их помощники) бетононасосных установок, бетономешалок и растворомешалок	Капитального строительства	пыль, химические вещества неблагоприятные климатические факторы шум	1 раз в год
58	Машинисты бульдозеров, скреперов	Капитального строительства, путевое	Травмоопасные факторы, вибрация, пыль, химические вещества, в том числе выхлопные газы, минеральные масла, неблагоприятные метеорологические факторы, шум	1 раз в год
59	Машинисты помощники машинистов бурильно крановых самоходных машин	Капитального строительства	Шум, вибрация, химические вещества, в том числе выхлопные газы, минеральные масла, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
60	Машинисты буровых станков, бурильщики скважин	Капитального строительство	Шум, травмоопасные факторы, неблагоприятные климатические факторы, пыль	1 раз в год
61	Машинисты копров, молотов, кранов, сваебойных агрегатов, вибропогружателей	Капитального строительства	Травмоопасные факторы, вибрация шум, пыль	1 раз в год
62	Машинисты кранов (автомобильных и гусеничных), машинист-инструктор, машинист-установок	Все хозяйства	Вибрация, пыль, химические веществ, в том числе выхлопные газы, минеральные масла, травмоопасные факторы, неблагоприятные климатические факторы, шум	1 раз в год
63	Машинисты помощники машинистов башенных кранов	Капитального строительства	Травмоопасные факторы, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
64	Машинисты помощники машинистов железнодорожных кранов	Все хозяйства	Травмоопасные факторы, неблагоприятные климатические факторы, пыль	1 раз в год
65	Машинисты кранов козловых	Локомотивное, вагонное, путевое, ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Травмоопасные факторы, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
		Локомотивное, вагонное, путевое,		

66	Машинисты помощники машинистов мостовых кранов	и	ремонта состава производства частей	подвижного и запасных	Травмоопасные производственные факторы, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
67	Машинисты помощники машинистов тепловозов дизель поездов	и	– Локомотивное		Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав, шум вибрация, химические вещества: в том числе оксиды углерода, азота, альдегиды, нефтепродукты	1 раз в год
68	Машинисты помощники машинистов электровозов электропоездов	и	– Локомотивное		Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав шум, вибрация, электромагнитные поля	1 раз в год
69	Машинисты льдопогрузочных машин		Грузовой коммерческой работы	и	Химические вещества, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
70	Машинисты мотовозов, автотрисы		Локомотивное, вагонное, электрификации электроснабжения	путевое, и	Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав, вибрация, шум	1 раз в год
71	Машинисты насосных установок		Локомотивное капитального строительства		Травмоопасные факторы, шум	1 раз в год
72	Машинисты машин по обмывке деталей		Локомотивное, вагонное		Травмоопасные факторы химические вещества: в том числе осветительный керосин, дизельное топливо, органические растворители	1 раз в год
73	Машинисты пескоподающих установок		Локомотивное		Пыль кварцсодержащая, неблагоприятные климатические факторы, шум	1 раз в год
74	Машинисты помощники машинистов поливочного поезда	и	Путевое		Гербициды триазинового ряда, пыль, патогенные микроорганизмы, яйца глист, травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав, вибрация, шум	1 раз в год
75	Машинисты помощники машинистов путевых машин	и	Путевое		Вибрация, шум, пыль, травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
76	Машинисты помощники машинистов холодильных установок	и	Грузовой коммерческой работы	и	Неблагоприятные микроклиматические факторы химические вещества: аммиак, фреоны	1 раз в год

77	Машинисты пропитчики (пропитчики шпал)	- Путевое	Антраценовое, сланцевое и каменноугольные масла, другие консерванты древесины травмоопасные факторы	1 раз в год
78	Машинисты экскаваторов и их помощники	капитального строительства	Пыль, неблагоприятные климатические факторы, травмоопасные выхлопные газы, шум	1 раз в год
79	Машинисты помощники машинистов электролебедок	и Капитального строительства	Травмоопасные неблагоприятные климатические факторы, физические перегрузки	1 раз в год
80	Машинисты электростанций передвижных	и Путевое, электрификации электроснабжения, капитального строительства	Шум, химические вещества, неблагоприятные климатические факторы, вибрация	1 раз в год
81	Медники	Локомотивное, ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Травмоопасные производственные факторы, химические вещества	1 раз в год
82	Механики (и рабочие), техники хладопунктов (льдозаводов)	и Грузовой коммерческой работы	Неблагоприятные климатические факторы, химические вещества	1 раз в год
83	Механики пассажирских поездов централизованным энергоснабжением	с Пассажирское	Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав, вибрация	1 раз в год
84	Механики рефрижераторных секций	Вагонное	Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав, химические вещества: аммиак, масляная аэрозоль	1 раз в год
85	Механик перегрузочных машин, поездной электромеханик; моторист поворотного круга	Вагонное	Шум, электротравмоопасность, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
86	Мойщики – уборщики подвижного состава	Вагонное	Неблагоприятные микроклиматические факторы, химические вещества: аммиак, масляный аэрозоль	1 раз в год
87	Мойщики – уборщики подвижного состава	Локомотивное	Химические вещества, физические перегрузки, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год

			факторы, патогенные микроорганизмы	
88	Рабочие по стирке и ремонту спецодежды	Локомотивное, вагонное, путевое, ремонта подвижного состава и ремонта запасных частей	Химические вещества: в том числе трихлорэтилен, перхлорэтилен, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз года
89	Мойщики-уборщики подвижного состава	Вагонное	Физические перегрузки, химически опасные грузы, неблагоприятные микроклиматические факторы, патогенные микроорганизмы, яйца глист	1 раз в год
90	Монтеры пути, капитального, среднего, подъемного ремонта текущего содержания пути	Путевое	Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав вибрация, пыль: балластная, кварцсодержащая, асбестовая, содержащая гербициды патогенные микроорганизмы столбняка, газовой гангрены, кишечных инфекций; яйца глист химические вещества физические перегрузки неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
91	Наладчики металлообрабатывающих станков	Локомотивное, вагонное, ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Травмоопасные факторы	1 раз в год
92	Начальник участка производства, электромеханик (включая старшего) по обслуживанию и ремонту приборов, аппаратуры и устройств связи (устройств сигнализации, централизации и блокировки, дистанции электроснабжения). Электромеханик КИП	связь	Травмоопасные факторы, движущийся подвижной состав, физические перегрузки, неблагоприятные климатические факторы, подъем на высоту. Электротравмобезопасность Зрительно напряженные работы, электротравмоопасные факторы, пары бензина.	1 раз в год
93	Начальник путевой машины (участка пути)	Все хозяйства	Травмоопасные факторы, пыль, нервно-эмоциональное напряжение.	1 раз в год
			Травмоопасные факторы, пыль, патогенные микроорганизмы столбняка,	

94	Наладчики путевых машин	Путевое	газовой гангрены, кишечных инфекций; яйца глист, физические перегрузки, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
95	Наладчик, обслуживающий стрелочные переводы, наладчик контрольно-измерительных вагонов, наладчик путевых машин и механизмов		неблагоприятные климатические факторы, физические перегрузки, шум, пары дизельного топлива.	1 раз в год
96	Начальник пункта технического осмотра (вагона почтового и путеобследовательского), начальник поезда (восстановительного, пассажирского и рефрижераторного), начальник (директор) вагона-ресторана		нервно-эмоциональное напряжение.	1 раз в год
97	Начальники и рабочие дезинфекционно-промывочных станций и пунктов	Грузовой и коммерческой работы	Химические вещества: пестициды, патогенные микроорганизмы, яйца глист	1 раз в год
98	Носильщики багажа, Приемосдатчики груза и багажа, контролеры	Пассажирское	Физические перегрузки, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
199	Облицовщики, плиточники, обойщики	Капитального строительства, вагонное	Пыль, химические вещества, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
100	Обходчики железнодорожных путей, мостов и других искусственных сооружений, обходчики тоннельные	Путевое	Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав физические перегрузки патогенные микроорганизмы столбняка, газовой гангрены, кишечных инфекций; яйца глист неблагоприятные климатические факторы, пыль	1 раз в год
	Операторы помощники операторов		Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав, ультразвук,	

101	дефектоскопных тележек	Путевое	неблагоприятные климатические факторы, физические перегрузки	1 раз в год
102	Операторы при дежурном по станции	Перевозок	Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав, неблагоприятные климатические факторы, физические перегрузки	1 раз в год
103	Операторы поста централизации	Перевозок	Физические перегрузки	1 раз в год
104	Операторы путеизмерителей, дефектоскопических и путеизмерительных вагонов оператор по обработке информации, оператор по обработке перевозочных документов (путевых листов), оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров, оператор по путевым измерениям, оператор поста централизации, приемосдатчик груза и багажа (в поездах).	Путевое	Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав, ультразвук	1 раз в год
105	Операторы сортировочных горок	перевозок	Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав шум, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
106	Осмотрщики-ремонтники вагонов и контейнеров. Осмотрщик вагонов. Приемщик поездов.	Локомотивное, вагонное	Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав шум, неблагоприятные климатические факторы, химические вещества, патогенные микроорганизмы	1 раз в год
107	Паркетчики	Капитального строительства, гражданских сооружений	Физические перегрузки, пыль, химические вещества: в том числе органические растворители, лаки, керосин	1 раз в год
		Ремонта подвижного состава и		

108	Паяльщики	производства частей	запасных	Токсические травмоопасные факторы	вещества	1 раз в год
109	Печники	Путевое, локомотивное		Пыль, токсические вещества		1 раз в год
110	Плотники	Локомотивное, вагонное, ремонта с о с т а в а производства частей	путевое, подвижного и запасных	Пыль, перегрузки, факторы, климатические факторы	физические травмоопасные неблагоприятные	1 раз в год
111	Подсобные транспортные рабочие	Локомотивное, вагонное, коммерческой капитального строительства	грузовой и работы,	Травмоопасные движущийся состав, перегрузки	факторы: подвижной физические	1 раз в год
112	Полировщики	Локомотивное, вагонное, ремонта подвижного производства частей	состава и запасных	Вибрация, вещества, перегрузки	химические физические	1 раз в год
113	Приемосдатчики груза и багажа	Г р у з о в о й коммерческой работы	и	Физические неблагоприятные микrokлиматические факторы	перегрузки	1 раз в год
114	Проботборщики	Локомотивное		Охлаждающие топливо, смазки	жидкости,	1 раз в год
115	Проводники: пассажирских вагонов, сопровождению г р у з о в спецагона, сопровождению локомотивов пассажирских вагонов нерабочем состоянии	по и по и в	Пассажирская, локомотивное	Травмоопасные движущийся состав, патогенные яйца глист	факторы: подвижной вибрация, микроорганизмы,	1 раз в год
116	Промывальщики, пропарщики цистерн, машинисты, мастера и начальники промывочно- пропарочных пунктов и поездов	Вагонное		химические вещества: в том числе органические растворители, нефтепродукты, неблагоприятные климатические травмоопасные физические	в том числе органические нефть, факторы, факторы, перегрузки	1 раз в год
117	Р а б о ч и е комплексных бригад на погрузочно- разгрузочных работах	Г р у з о в о й коммерческой работы	и	Пыль, химические травмоопасные физические неблагоприятные климатические условия	вещества, факторы, перегрузки,	1 раз в год

118	Рабочие склада топлива	Локомотивное	Химические вещества, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
119	Раздатчики нефтепродуктов	Локомотивное	Химические вещества, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
120	ревизор по безопасности движения (движения отделения железной дороги)			1 раз в год
121	Регенераторщики отработанных масел	Локомотивное, вагонное	Химические вещества: дизельные, авиационные и другие масла, растворители	1 раз в год
122	Регенераторщики пропарщики цистерн	Вагонное	Химические вещества неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
123	Регулировщики скорости движения вагонов (башмачники) (включая старшего)	Перевозок	Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав, неблагоприятные климатические факторы, физические перегрузки	1 раз в год
124	Резчики металла (ножницами, прессами)	Ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Травмоопасные факторы	1 раз в год
125	Рессорщики на обработке горячего металла	Локомотивное, вагонное	Травмоопасные факторы, физические перегрузки, шум, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
126	Сварщики, занятые на деповском ремонте локомотивов и вагонов	Локомотивное, вагонное	Пыль, сварочная аэрозоль, оксид углерода, диоксид азота, ультрафиолетовое излучение, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
127	Светокопировщики, копировщики	Ремонта подвижного состава и производства запасных частей, локомотивное	Химические вещества: в том числе аллергены	1 раз в год
128	Сигналисты	Вагонное, путевое, движения	Травмоопасные факторы неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
129	Слесари в колесно-роликовых цехах и на ремонте буксового узла на пункте технического осмотра (далее - ПТО)	Вагонное	Травмоопасные факторы, неблагоприятные климатические факторы, химические вещества: минеральные, масла, смазочно-охлаждающие жидкости (далее - СОЖ)	1 раз в год

130	Слесари вентиляционные	Капитального строительства, гражданских сооружений	Пыль, травмоопасные факторы	1 раз в год
131	Слесари инструментальщики	Вагонное, локомотивное, ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Травмоопасные факторы	1 раз в год
132	Слесари монтажники	Ремонта подвижного состава и производства запасных частей, капитального строительства гражданских сооружений	Пыль, вибрация, физические перегрузки, травмоопасные факторы, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
133	Слесари на безотцепочном ремонте, на пунктах подготовки вагонов к перевозкам, мастера	Вагонное	Травмоопасные факторы, физические перегрузки, неблагоприятные климатические факторы, шум, патогенные микроорганизмы, яйца глист	1 раз в год
134	Слесари по деповскому, отцепочному ремонту вагонов и контейнеров, ремонту запчастей, ремонту электрооборудова- ния; мастера	Вагонное	Травмоопасные факторы физические перегрузки неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
135	Слесари по ремонту вагонов, ремонту и заправке клапанов сливных цистерн на промывочно - пропарочных станциях и пунктах; по ремонту подвижного состава и пневматического оборудования на пунктах подготовки вагонов к перевозкам	Локомотивное	Химические вещества, пыль, неблагоприятные микrokлиматические факторы, физические перегрузки	1 раз в год
136	Слесари по ремонту автомашин	Все хозяйства	Травмоопасные факторы, физические перегрузки, неблагоприятные	1 раз в год

			микроклиматические факторы, химические вещества: минеральные масла, СОЖ	
137	Слесари по ремонту тепловозов и дизельных поездов	Локомотивное	Травмоопасные факторы, химические вещества: дизельное топливо, масла, другие нефтепродукты, органические растворители, охлаждающая жидкость, неблагоприятные микроклиматические факторы, шум	1 раз в год
138	Слесари по ремонту электровозов и вагонов электросекций (моторвагонных секций)	Локомотивное	Травмоопасные факторы, неблагоприятные микроклиматические факторы, химические вещества: смазки, минеральные масла	1 раз в год
139	Слесари ремонтники, занятые на вредных и особо вредных работах	Ремонта подвижного состава производства и запасных частей	Травмоопасные факторы, физические перегрузки, неблагоприятные микроклиматические факторы, химические вещества, в том числе оксид углерода, диоксида азота и серы	1 раз в год
140	Слесари-сантехники	Капитального строительства, гражданских сооружений, локомотивное, вагонное, путевое	Патогенные микроорганизмы, яйца глист, химические вещества, неблагоприятные микроклиматические факторы, травмоопасные факторы	1 раз в год
141	Слесари –трубоукладчики	Локомотивное, вагонное, ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Травмоопасные факторы, физические перегрузки, неблагоприятные микроклиматические факторы, травмоопасные факторы, патогенные микроорганизмы, яйца глист	1 раз в год
142	Слесари-электрики по ремонту электрооборудования электровозов и вагонов, электростанций, мотор - вагонных секций, тепловозов и дизельных поездов).	Локомотивное	Травмоопасные факторы, физические перегрузки, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
	Сливщики, сцепщики, на		Химические вещества: антраценовое, сланцевое и	

143	шпалопропитке шпалоропиточных заводов (далее ШПЗ)	-	Путевое	каменноугольные масла, неблагоприятные микроклиматические факторы, травмоопасные факторы	1 раз в год
144	Сливщики, разливыщики		Локомотивное	Нефтепродукты	1 раз в год
145	Смазчики		Локомотивное, вагонное, ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Химические вещества: в том числе органические растворители, химические аллергены различных классов	1 раз в год
146	Составители и помощники составителей поездов		Локомотивное, перевозок	Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав, физические перегрузки, неблагоприятные климатические факторы, шум	1 раз в год
147	Составители лаков, красок и других химических растворов		Ремонта подвижного состава и производства запасных частей локомотивное, вагонное	Химические вещества, в том числе органические растворители, химические аллергены различных классов	1 раз в год
148	Станочники по деревообработке		Вагонное ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Травмоопасные факторы, пыль древесная, шум	1 раз в год
149	Станочники по металлу		Ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Травмоопасные факторы, пыль металлическая, смазочноохлаждающие жидкости	1 раз в год
150	Станционные рабочие		Перевозок, грузовой и коммерческой работы	Путевое, движущийся подвижной состав, физические перегрузки, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
151	Старшие электромеханики, электромеханики проводной связи, радиосвязи, сигнализации, централизации, блокировки (далее-СЦБ), ремонтно-технологического участка (далее-РТУ), прибора обнаружения греющихся букс		Сигнализации, связи и вычислительной техники	Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав, физические перегрузки, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
	Старшие электромеханики,				

152	электромеханики проводной связи станционных устройств (линейно-аппаратный зал (далее - ЛАЗ), автоматическая телефонная связь (далее - АТС), ручных телефонных станций и телеграфа)	Сигнализации, связи и вычислительной техники	Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав, физические перегрузки, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
153	Старшие электромеханики, механики СЦБ и проводной связи (линейные), обслуживающие автоблокировку и автоматическую локомотивную сигнализацию (далее - АЛСН), а также диспетчерскую и электрическую централизацию на постах.	Сигнализации, связи и вычислительной техники	Неблагоприятные климатические факторы, травмоопасные факторы	1 раз в год
154	Старшие электромеханики, электромеханики и электромонтеры СЦБ, обслуживающие механизированные сортировочные горки	Сигнализации, связи и вычислительной техники	Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
155	Стекольщики	Капитального строительства, гражданских сооружений	Травмоопасные факторы, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
156	Стиральщики белья, сушильщики	Локомотивное, вагонное	Токсические вещества, патогенные микроорганизмы, яйца глист	1 раз года
157	Столяры	Локомотивное, вагонное, путевое, движения	Физические перегрузки, пыль	1 раз в год
158	Стропальщики пропитанных шпал	Путевое	Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав, физические перегрузки, антраценовое, сланцевое и каменноугольные	1 раз в год

			масла, неблагоприятные климатические факторы	
159	Сушильщики	Ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Пыль, химические вещества, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
160	Такелажники	Локомотивное, путевое, капитального строительства	Физические перегрузки неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
161	Телефонисты	Сигнализации, связи и вычислительной техники	Напряжение голосового аппарата	1 раз в год
162	Телетайписты, телеграфисты	Движения, сигнализации, связи и вычислительной техники	Шум	1 раз в год
163	Термисты	Локомотивное, ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Неблагоприятные микроклиматические факторы, физические перегрузки	1 раз в год
164	Токари на обточке колесных пар	локомотивное, вагонное	Травмоопасные факторы, шум, пыль	1 раз в год
165	Трактористы	все хозяйства	Пыль, вибрация, выхлопные газы, неблагоприятные климатические факторы, шум	1 раз в год
166	Трубоукладчики	капитального строительства	Физические перегрузки патогенные микроорганизмы, яйца глист, неблагоприятные климатические факторы, пыль	1 раз в год
167	Уборщики производственных помещений	Все хозяйства	Вредности конкретных производственных участков	1 раз года
168	Чистильщики машин, камер, баков, цистерн	Ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Химические вещества: по перечням конкретных процессов и химических грузов	1 раз в год
169	Формовщики, стерженщики	Ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Пыль, вибрация, химические вещества: оксиды углерода, азота, серы и другие, травмоопасные факторы, неблагоприятные климатические факторы, шум, физические перегрузки	1 раз в год
170	Швей-мотористы	Вагонное, пассажирское	Шум, травмоопасные факторы	1 раз в год
171	Шихтовщики	Ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Пыль, химические вещества, травмоопасные факторы, физические перегрузки, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год

172	Шлаковщики	Ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Пыль, химические вещества, физические перегрузки, неблагоприятные микроклиматические факторы	1 раз в год
173	Штамповщики, по металлу по металлу	Ремонта подвижного состава и производства запасных частей	Шум, Вибрация, пыль оксидов металлов, физические перегрузки, травмоопасные факторы	1 раз в год
174	Штукатуры	Капитального строительства, гражданских сооружений, ремонта подвижного состава и производства запасных частей, локомотивное	Физические перегрузки, пыль (известь, силикаты), неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
175	Электромеханики и техники ремонтно-реvisionsных цехов, дорожных электромеханических мастерских	Электрификации и электроснабжения	Электротравмоопасные факторы	1 раз в год
176	Электромеханики и электромонтеры СЦБ, обслуживающие автоблокировку, сигнальные линии автоблокировки, напольные устройства электрической централизации	Сигнализации, связи и вычислительной техники	Травмоопасные факторы, физические перегрузки, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
177	Электромонтажники по кабельным сетям (вручную)	Капитального строительства	электротравмоопасные факторы, физические перегрузки, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год
178	Электромонтажники по освещению, осветительным сетям, по силовым сетям	Капитального строительства	Электротравмоопасные факторы	1 раз в год
179	Электромонтеры, электромеханики СЦБ и радиосвязи, электромеханик по ремонту приборов (перегретых букс в поезде), электромонтер по обслуживанию и ремонту аппаратуры и устройств связи	Сигнализации, связи и вычислительной техники	Травмоопасные факторы, физические перегрузки, неблагоприятные климатические факторы	1 раз в год

	(устройств сигнализации, централизации и блокировки)				
180	Электромонтеры – линейщики, спайщики по ремонту, монтажу оборудования	Капитального строительства, сигнализации, связи и вычислительной техники	Физические неблагоприятные микроклиматические факторы, травмоопасные движущийся состав, электротравмоопасность	перегрузки, факторы, факторы: подвижной	1 раз в год
181	Электромонтеры С Ц Б , электромеханики и электромонтеры проводной связи, работающие на аварийно восстановительных летучках	Капитального строительства, сигнализации, связи и вычислительной техники	Физические неблагоприятные микроклиматические факторы, травмоопасные движущийся состав, электротравмоопасность	перегрузки, факторы, факторы: подвижной	1 раз в год
182	Электромонтеры, электромеханики и техники : обслуживающие контактную сеть, обслуживающие высоковольтные линии, питающие устройства СЦБ по эксплуатации распределительных сетей	Электрификации электроснабжения	Травмоопасные факторы, в том числе электротравмоопасные, физические перегрузки, неблагоприятные климатические факторы		1 раз в год
183	Электромонтеры, электромеханики и техники: тяговых подстанций, по ремонту оборудования, главных щитов управления электростанций	электрификации электроснабжения	и Электротравмоопасные факторы		1 раз в год
184	Электросварщики, в том числе ручной и других видов сварки	Все хозяйства	Сварочная аэрозоль, оксид углерода, диоксид азота, лучистая энергия, травмоопасные факторы, неблагоприятные климатические факторы		1 раз в год
185	Электрослесари, в том числе строительные при	Капитального строительства	Травмоопасные физические факторы, перегрузки,		1 раз в год

	монтаже железобетонных конструкций		неблагоприятные климатические факторы	
186	Эмалировщики	Все хозяйства	Химические вещества	1 раз в год
187	Начальники и заместители стрелковых команд, групп, специализированных групп, инспекторы по приемке грузов, охранники, которым разрешено ношение огнестрельного оружия и его применение	Все хозяйства	Травмоопасные факторы: движущийся подвижной состав, физические перегрузки, неблагоприятные климатические факторы, зрительно-напряженные работы, нервно-эмоциональное перенапряжения	1 раз в год

2. Работники гражданской авиации

1	Авиатехники (механики, мотористы), слесари по ремонту выхлопных коллекторов и зачистки свечей	Авиационно-техническая база (далее – АТБ), авиационно-ремонтный завод (далее – АРЗ)	Тetraэтилсвинец	1 раз в год
2	Механики (рабочие), занятые ремонтом топливных баков поршневых самолетов	АТБ, АРЗ	Тetraэтилсвинец	1 раз в год
3	Авиатехники (механики, мотористы)	АТБ и аэродромная служба	Шум	1 раз в год
4	Слесари-клепальщики	АТБ, АРЗ	Шум, локальная вибрация	1 раз в год
5	Маляры	АТБ, АРЗ	Толуол, ксилол, стирол	1 раз в год
6	Мойщики креалиновой промывки	АТБ, АРЗ	Фенол	1 раз в год
7	Промывщики участков обезжиривания промышленных растворителей	АТБ, АРЗ	Керосин, бензин	1 раз в год
8	Сварка, наплавка и резка на открытых пространствах	АТБ, АРЗ, служба спецавтотранспорта (далее - ССТ)	Сварочные аэрозоли	1 раз в год
9	Аккумуляторщики (механики), слесари, занятые приготовлением кислотных	АТБ, АРЗ, ССТ		1 раз в год

	аккумуляторов и зарядкой аккумуляторов		Сера и ее соединения	
10	Аккумуляторщики (слесари), занятые ремонтом свинцовых (кислотных) аккумуляторов	АТБ	Свинец	1 раз в год
11	Авиатехники (механики), слесари, занятые на заправке санитарных узлов летательных аппаратов жидкостью СТ-2	АТБ	Фенол	1 раз в год
12	Механики, слесари, по ремонту авиааппаратуры	АТБ	Пестициды	1 раз в год
13	Пилоты, инженеры, авиатехники, авиамеханики	АТБ	Шум, тетраэтилсвинец, формальдегид, диоксид азота, работа на высоте	1 раз в год
14	Зарядчики огнетушителей	АТБ	Производные углеводороды жирного ряда	1 раз в год
15	Пескоструйщики, занятые очисткой авиадвигателей	АТБ	Кремнесодержащая пыль	1 раз в год
16	Лица, занятые ремонтом и испытанием и обслуживанием электроаппаратуры и оборудования производственного назначения, дежурные на электротехническом оборудовании	АТБ, АРЗ, ССТ, служба теплотехнического и санитарно-технического обслуживания (далее – Т и С Т О), электросветотехническое обслуживание (далее - ЭСТОП)	Электронапряжение	1 раз в год
17	Авиатехники (механики), кладовщики, занятые проверкой, ремонтом или хранением радиоизотопных приборов	АТБ	Ионизирующее излучение	1 раз в год
18	Работники, занятые промышленной дефектоскопией	АРЗ	Ионизирующее излучение	1 раз в год
	Кладовщики, грузчики, занятые			

19	хранением перевозкой транспортных радиационных установок	и Коммерческий склад	Ионизирующее излучение	1 раз в год
20	Работники, занятые рентгеноконтролем багажа	Служба авиационной безопасности (далее – САБ)	Ионизирующее излучение	1 раз в год
21	Авиатехники (механики, монтажники), занятые ремонтом радионавигационного, радиосвязного и радиолокационного оборудования	АТБ	Неионизирующее излучение	1 раз в год
22	Радиотехники (механики, монтажники), занятые проверкой и ремонтом радиооборудования	АТБ, АРЗ, служба эксплуатации оборудования связи (далее – СЭРТОС)	Неионизирующее излучение	1 раз в год
23	Радиотехники (инженеры, механики), занятые обслуживанием радиотехнических установок аэропортов	Объекты радионавигации и связи	Неионизирующее излучение в диапазоне 30 мГц – 300 Гц	1 раз в год
24	Рабочие (уборщицы), непосредственно работающие в помещениях, где установлены радиотехнические устройства с мощностью выше 1 ВКт	Радиотехнические объекты гражданской авиации	Неионизирующее излучение в диапазоне 30 мГц – 300 Гц	1 раз в год
25	Радиотехники (инженеры, механики), занятые обслуживанием радиотехнических установок	Радиотехнические объекты гражданской авиации	Неионизирующее излучение в диапазоне менее 30 мГц	1 раз в год
	Рабочие (техники, механики, мойщики воздушных судов), занятые верхолазными работами на высоте			

26	5 метров от поверхности грунта, перекрытия, рабочего настила (с использованием предохранительного пояса)	АТБ, АРЗ	Высота	1 раз в год
27	Авиатехники (механики, мотористы), занятые техническим обслуживанием летательных аппаратов на открытых площадках	АТБ	Шум	1 раз в год
28	Инженеры, техники, мойщики фильтров	АТБ	Ультразвук	1 раз в год
29	Слесари – испытатели, испытатели	АРЗ, АТБ	Вибрация, шум	1 раз в год
30	Техники, инженеры, лаборанты занятые составлением и расшифровкой синоптических карт	Метеоцентры	Формальдегид, альдегиды жирного ряда	1 раз в год
31	Паяльщики (слесари, медники, жестянщики), занятые пайкой или работой с освинцованными деталями	АРЗ, АТБ	Свинец	1 раз в год
32	Радиомонтажники (механики), занятые пайкой радиоаппаратуры и радиодеталей	АРЗ, АТБ, ремонтно-эксплуатационная мастерская (далее – РЭМ)	Свинец	1 раз в год
33	Мойщики и уборщики воздушных судов, уборщики производственных помещений	АРЗ, АТБ	Синтетические моющие средства	1 раз в год
34	Авиатехники (механики, инженеры, лаборанты), имеющие контакт с жидкостью НГЖ - 4	АТБ, АРЗ, служба горюче-смазочных материалов (далее – ГСМ)	Фосфор и его соединения	1 раз в год
35	Водители	АРЗ, АТБ	Тетраэтилсвинец	1 раз в год

36	Водители бензозаправщиков	ССТ	Тetraэтилсвинец	1 раз в год
37	Водители тепловых и обдувочных машин	ССТ	Шум	1 раз в год
38	Мойщики самолетов, работающих на этилированном бензине (далее - ЭБ)	АТБ, АРЗ	Тetraэтилсвинец	1 раз в год
39	Слесари - механики по ремонту автомоторов (узлов, деталей) работающих на ЭБ.	АТБ, АРЗ	Тetraэтилсвинец	1 раз в год
40	Аппаратчики (рабочие, лаборанты) химической водоочистки	ТИСТО	Дезинфицирующие средства	1 раз в год
41	Водители спецмашин, занятые транспортировкой жидкости СТ2	ССТ	Фенол	1 раз в год
42	Лаборанты, связанные с анализом ЭБ, его хранением и выдачей	ИТР, с его ГСМ	Тetraэтилсвинец	1 раз в год
43	Промывщики, пропарщики цистерн с ЭБ	ГСМ, ССТ	Тetraэтилсвинец	1 раз в год
44	Кладовщики (рабочие), занятые приготовлением и хранением жидкости СТ2	ГСМ	Фенол	1 раз в год
45	Слесари - чистильщики бензозаправщиков	ГСМ	Тetraэтилсвинец	1 раз в год
46	Техники, лаборанты ГСМ, контактирующие с жидкостью НГЖ4	ГСМ	Бензин, керосин, фосфор и его соединения	1 раз в год
47	Работники, применяющие бензин, растворитель	АТБ, АРЗ	Бензин (тетраэтилсвинец)	1 раз в год
48	Вулканизаторщики (механики, слесари), занятые	АТБ, АРЗ, ССТ		1 раз в год

	вулканизацией резинотехнических изделий		Ускорители вулканизации	
49	Кладовщики и рабочие участков, на которых применяется метанол	ГСМ	Метанол	1 раз в год
50	Работники, занятые очисткой топливных цистерн, резервуаров	ГСМ, ТИСТО	Бензин, керосин	1 раз в год
51	Авиатехники, кладовщики, водители машин, имеющие контакт с жидкостью	ГСМ, АТБ, ССТ	Этиленгликоль	1 раз в год
52	Работа в кессонах, барокамерах	АТБ	Повышенное атмосферное давление	1 раз в год
53	Водители самоходных механизмов (электрокар)	АТБ, АРЗ, ССТ	вибрация	1 раз в год
54	Грузчики	Грузовые склады	Физические перегрузки	1 раз в год
55	Операторы клавишных вычислительных и счетноперфорационных машин	Вычислительный центр	Локальное мышечное напряжение	1 раз в год
56	Телеграфисты	СЭРТОС	Локальное мышечное напряжение	1 раз в год
57	Кочегары (зольщики), занятые механическим и ручным удалением золы (шлака) или загрузкой пылящего топлива	ТИСТО	Пыль углеродная	1 раз в год
58	Столяры	PCY, АРЗ	Древесная пыль	1 раз в год
59	Кочегары котлов, машинисты котлов, слесари по ремонту котельного оборудования	ТИСТО	повышенная температура, интенсивное тепловое излучение	1 раз в год
60	Бетонщики (рабочие), занятые на строительных работах	PCY	Цементная пыль	1 раз в год

61	Пилоты вертолетов и самолетов	Летные отряды	Вибрация общая, шум	1 раз в год
62	Электромонтеры и электрослесари по обслуживанию кабельных и воздушных линий электропередач открытых распределительных устройств	ЭСТОП	Электрическое напряжение, работа на высоте	1 раз в год

3. Список профессий, требующих предсменного медицинского освидетельствования

	Профессия	Периодичность осмотров
1	2	3
1	аппаратчики технологических цехов (полимеризации, дистилляции, производства катализаторов, грануляции полипропилена, приготовления клеев)	за 1 час перед началом рабочей смены
2	аппаратчики-гидрометаллурги по разделению редкоземельных элементов, компрессорных установок	за 1 час перед началом рабочей смены
3	бригада пассажирского поезда (начальник поезда, проводники, поездной электромеханик)	за 1 час перед началом рабочей смены
4	бригадиры и звеньевые добычных и проходческих бригад	за 1 час перед началом рабочей смены
5	взрывники	за 1 час перед началом рабочей смены
6	вулканизаторщики, обслуживающие сосуды, работающие под давлением	за 1 час перед началом рабочей смены
7	Исключена постановлением Правительства РК от 31.07.2014 № 867 (вводится в действие с 20.10.2014).	
8	водолазы	за 1 час перед началом рабочей смены
9	дезактиваторщики, дозиметристы	за 1 час перед началом рабочей смены
10	диспетчера организации воздушного и железнодорожного движения и метрополитена	за 1 час перед началом рабочей смены
11	мастера аффинажного производства	за 1 час перед началом рабочей смены
12	машинисты азотно-кислородной станции	за 1 час перед началом рабочей смены
13	машинисты и помощники машиниста буровой установки	за 1 час перед началом рабочей смены
14	машинисты и помощники машинистов башенных, козловых, мостовых, гусеничных, автомобильных, железнодорожных, портовых и плавающих кранов	за 1 час перед началом рабочей смены
	машинисты и помощники машинистов локомотивов (электровозов, тепловозов,	

15	дизель - и электропоездов); работники локомотивных бригад: в т.ч. электропоездов метрополитена	за 1 час перед началом рабочей смены
16	машинисты, помощники машинистов путевых машин, водители и помощники водителей дрезин, мотовозов, автомотрис и других специальных самоходных подвижных составов	за 1 час перед началом рабочей смены
17	машинисты добычных и проходческих комбайнов	за 1 час перед началом рабочей смены
18	машинисты, операторы котельных (котлы с рабочим давлением более 0,07МПа - 0,7кгс/см ²)	за 1 час перед началом рабочей смены
19	машинисты подъемов, помощники машинистов экскаваторов, мачтовых подъемников, шприцмашины, операторы компрессорных установок, наполнители кислородных баллонов	за 1 час перед началом рабочей смены
20	начальники вахты шлюза, отрядов контролеров, старшие контролеры и контролеры, специалисты-водители уголовно-исполнительной системы,	за 1 час перед началом рабочей смены
21	операторы по подземному ремонту скважин и с правом ведения буровых работ, добычи, поддержания пластового давления, подготовки и перекачки нефти, старшие мастера реакторной установки, спецводоочистки	за 1 час перед началом рабочей смены
22	персонал бригады в период подготовки к работе исследовательского атомного реактора, работы и остановки реактора (главный инженер проекта, начальник смены, инженер управления, инженер физик, инженер технолог, инженер по контрольно-измерительным приборам, инженер системы управления защитой, инженер электрик, дежурные механик, электрик, слесарь-ремонтник и дозиметрист, стажеры всех профессий, другие профессии, участвующие в работе)	за 1 час перед началом рабочей смены
23	персонал обслуживающий действующие электроустановки с напряжением 220 Вольт и выше, производящий в них оперативные переключения и выполняющий наладочные, монтажные работы и высоковольтные испытания в этих электроустановках	за 1 час перед началом рабочей смены
24	руководители, специалисты и рабочие, непосредственно выполняющие работы с ядерноопасными делящимися материалами на ядерноопасных участках	за 1 час перед началом рабочей смены
25	сменные мастера азотно-кислородной станции, спецводоочистки	за 1 час перед началом рабочей смены

26	стволовые и рукоятчики людских подъемов	за 1 час перед началом рабочей смены
27	стрелки (работники ведомственной сторожевой охраны), которым разрешено ношение огнестрельного оружия и его применение	за 1 час перед началом рабочей смены
28	экипажи воздушных судов (пилоты, бортинженеры, бортпроводники) бортмеханики, бортрадисты, штурманы, бортоператоры, бортпроводники, пилоты – любители)	за 1 час перед началом рабочей смены
29	работники аэропортов, выполняющие работы по обслуживанию воздушных судов, аэродромов и авиапассажиров (служба авиационной безопасности, инженерно-авиационная служба, аэродромная служба, служба организации пассажирских и грузовых перевозок, служба авиагорючесмазочных материалов, диспетчерская служба аэропорта)	за 1 час перед началом рабочей смены
30	экипажи речных и морских судов (капитаны и их помощники, штурманы, механики, матросы, мотористы, электрики, радиоспециалисты);	за 1 час перед началом рабочей смены
31	работники, выполняющие все виды подземных работ метрополитена в ходе строительства и в период его эксплуатации (машинисты проходческих комбайнов метрополитенов, орный мастер, горнорабочий, проходчик, рабочие по обслуживанию эскалаторов, стволовые и рукоятчики людских подъемов, монтеры пути, радиоспециалисты)	за 1 час перед началом рабочей смены
32	осмотрщики вагонов, регулировщики скорости движения вагонов, составители и помощники составителя поездов, литейщики, шахтеры	за 1 час перед началом рабочей смены

3.1. Список профессий, требующих предрейсового и послерейсового медицинского осмотра

Правила дополнены разделом 3-1 в соответствии с постановлением Правительства РК от 31.07.2014 № 867 (вводится в действие с 20.10.2014).

№	Профессия	Периодичность осмотров
1	2	3
1	водители транспортных средств, работающие на маршрутах регулярных и нерегулярных перевозок пассажиров, багажа, грузов, в том числе опасных грузов	за 30 минут перед началом рейса и в течение минут после окончания рейса

4. Перечень работников, подлежащих обязательным медицинским осмотрам, а также кратность и объем лабораторных и функциональных исследований лиц, работающих на эпидемиологически значимых объектах

№	Перечень выполняемых работ	Предварительные медицинские осмотры (при поступлении на работу)	Периодические медицинские осмотры	
		Лабораторные функциональные исследования	и Периодичность осмотров	Лабораторные функциональные исследования и
1	2	3	4	5
1	<p>Работники объектов продовольственной торговли, объектов общественного питания, организаций пищевых отраслей промышленности, баз и складов для хранения и реализации продовольственных товаров, продовольственных рынков, организаций по выпуску бутилированной воды, вагонов-ресторанов, цехов бортового питания, объекты общественного питания на морском, внутреннем водном транспорте, работники организаций транспорта и физические лица, занятые перевозкой продовольственных товаров, не имеющих производственной герметичной упаковки, работники столовых и буфетов объектов воспитания, образования, проживания, досуга детей и подростков, дошкольных организаций (ясли, сады, ясли-сады, мини-центры, дома ребенка), школ-интернатов, детских круглогодичных сезонных оздоровительных и санаторных организаций, детских домов, учебных заведений начального, среднего общего, профессионального, высшего образования</p>	<p>Флюорография Обследование на яйца гельминтов, на сифилис, на носительство возбудителей: дизентерий, сальмонеллеза, брюшного тифа, паратифов А и В</p>	<p>Через каждые 12 месяцев</p>	<p>Флюорография, обследование на яйца гельминтов, на носительство возбудителей дизентерий, сальмонеллеза, брюшного тифа, паратифов А и В</p>
2	<p>Работники кондитерских производств и детских молочных кухонь</p>	<p>Флюорография Обследование на яйца гельминтов, на сифилис, на носительство возбудителей дизентерий, сальмонеллеза, брюшного тифа,</p>	<p>Через каждые 12 месяцев</p>	<p>Флюорография, обследование на яйца гельминтов, на носительство возбудителей дизентерий, сальмонеллеза,</p>

		паратифов А и В, на носительство патогенного стафилококка		брюшного тифа, паратифов А и В
3	Работники организаций по обслуживанию пассажиров (железнодорожных вокзалов, аэровокзалов, аэропортов, морских и речных вокзалов, автовокзалов, метрополитенов)	Флюорография	Через каждые 12 месяцев	Флюорография.
4	Проводники пассажирских поездов, стюарты речного, морского и авиатранспорта	Флюорография Обследование на яйца гельминтов, на сифилис, на носительство возбудителей: дизентерий, сальмонеллеза, брюшного тифа, паратифов А и В	Через каждые 12 месяцев	Флюорография, Обследование на яйца гельминтов, на носительство возбудителей: дизентерий, сальмонеллеза, брюшного тифа, паратифов А и В
5	Работники учебных заведений начального, среднего общего, профессионального, высшего образования, внешкольных учреждений, компьютерных клубов	Флюорография	Через каждые 12 месяцев	Флюорография
6	Работники сезонных детских и подростковых оздоровительных организаций	Флюорография Обследование на яйца гельминтов, на сифилис, на носительство возбудителей: дизентерий, сальмонеллеза, брюшного тифа, паратифов А и В	Через каждые 12 месяцев	Флюорография. Обследование на яйца гельминтов, на сифилис, на носительство возбудителей: дизентерий, сальмонеллеза, брюшного тифа, паратифов А и В
7	Работники дошкольных организаций (ясли, сады, ясли-сады, мини-центры, дома ребенка), школ-интернатов, детских санаторных круглогодичных оздоровительных организаций, детских домов за исключением: работников хозяйственной службы: бухгалтер, сторож, дворник, служба охраны, технический персонал для уборки помещений, коридоров, починки одежды	Флюорография Обследование на яйца гельминтов, на сифилис, на носительство возбудителей дизентерий, сальмонеллеза, брюшного тифа, паратифов А и В Флюорография	Через каждые 12 месяцев Через каждые 12 месяцев	Флюорография, обследование на яйца гельминтов, на носительство возбудителей: дизентерий, сальмонеллеза, брюшного тифа, паратифов А и В, на сифилис Флюорография
	Медицинские работники родильных домов (отделений),			

8	детских больниц (отделений), отделений патологии новорожденных, отделений недоношенных, и стационаров смешанных отделений сельских больниц и дневные стационары. Медицинские работники организаций, независимо от форм собственности	Флюорография	Через каждые 12 месяцев	Флюорография
9	Медицинский персонал организаций службы крови, медицинские работники хирургического, гинекологического, акушерского, гематологического, стоматологического профилей и медицинский персонал, занимающийся гемодиализом, также медицинский персонал вирусологических, клинических, иммунологических и микробиологических лабораторий	Флюорография Обследование на маркеры вирусного гепатита В и вирусного гепатита С	Через каждые 12 месяцев Через каждые 6 месяцев	Флюорография На маркеры вирусного гепатита В и вирусного гепатита С
10	Работники санаториев, домов отдыха, пансионатов, интернатов и домов для инвалидов и престарелых, медико-социальные работники на дому	Флюорография Обследование на яйца гельминтов, на носительство возбудителей: дизентерий, сальмонеллеза, брюшного тифа, паратифов А и В	Через каждые 12 месяцев	Флюорография, обследование: на носительство возбудителей: дизентерий, сальмонеллеза, брюшного тифа, паратифов А и В
11	Работники организаций по санитарно-гигиеническому обслуживанию населения независимо от форм собственности (бани, душевые, сауны, парикмахерские, косметологические салоны, прачечные, химчистки), работники домов культуры, кинотеатров, боулингов развлекательных центров, работники бассейнов и водолечебниц, грязелечебниц, спортивно-оздоровительных организаций	Флюорография. Обследование на яйца гельминтов, на сифилис	Через каждые 12 месяцев	Флюорография, обследование на яйца гельминтов, сифилис
12	Менеджеры, администраторы, заведующие этажами гостиниц, мотелей, общежитий, кемпингов	Флюорография	Через каждые 12 месяцев	Флюорография
	Работники аптек, фармацевтических организаций (заводы, фабрики), занятые			

13	изготовлением, фасовкой и реализацией лекарственных средств	Флюорография	Через каждые 12 месяцев	Флюорография
14	Работники водопроводных сооружений, имеющие непосредственное отношение к подготовке воды, лица, обслуживающие водопроводные сети, работники производственных лабораторий, объектов водоснабжения и канализации	Флюорография. Обследование на яйца гельминтов, на носительство возбудителей: дизентерий; сальмонеллеза; брюшного тифа; паратифов А и В	Через каждые 12 месяцев	Флюорография, Обследование на яйца гельминтов, на сифилис, на носительство возбудителей: дизентерий, сальмонеллеза, брюшного тифа, паратифов А и В
15	Учащиеся (студенты) общеобразовательных школ, средних специальных и высших учебных заведений перед началом и в период прохождения практики в организациях, как работники которых подлежат обязательным медицинским осмотрам	Флюорография. Лабораторные и функциональные исследования проводятся в соответствии с категорией организации, в которой будет проходить практику		В период прохождения практики 1 раз в 12 месяцев флюорография и лабораторные и функциональные исследования проводятся в соответствии с категорией организации, в которой будет проходить практику