



КонсультантПлюс
надежная правовая поддержка

Приказ Минздравсоцразвития России от
12.04.2011 N 302н
(ред. от 05.12.2014)

"Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда"
(Зарегистрировано в Минюсте России 21.10.2011 N 22111)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 25.12.2017

Зарегистрировано в Минюсте России 21 октября 2011 г. N 22111

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ
от 12 апреля 2011 г. N 302н

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПЕРЕЧНЕЙ
ВРЕДНЫХ И (ИЛИ) ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ
И РАБОТ, ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ КОТОРЫХ ПРОВОДЯТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ И ПЕРИОДИЧЕСКИЕ МЕДИЦИНСКИЕ ОСМОТРЫ
(ОБСЛЕДОВАНИЯ), И ПОРЯДКА ПРОВЕДЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ И ПЕРИОДИЧЕСКИХ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ
(ОБСЛЕДОВАНИЙ) РАБОТНИКОВ, ЗАНЯТЫХ НА ТЯЖЕЛЫХ РАБОТАХ
И НА РАБОТАХ С ВРЕДНЫМИ И (ИЛИ) ОПАСНЫМИ УСЛОВИЯМИ ТРУДА**

Список изменяющих документов
(в ред. Приказов Минздрава России от 15.05.2013 N 296н,
от 05.12.2014 N 801н)

КонсультантПлюс: примечание.

Постановление Правительства РФ от 30.06.2004 N 321 утратило силу в связи с изданием Постановления Правительства РФ от 28.06.2012 N 655.

Постановлением Правительства РФ от 19.06.2012 N 610 утверждено Положение о Министерстве труда и социальной защиты Российской Федерации, подпунктом 5.2.101 которого определены полномочия Министерства по утверждению перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры.

В соответствии со статьей 213 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 1 (ч. I), ст. 3; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 27, ст. 2878; 2008, N 30 (ч. II), ст. 3616) и пунктом 5.2.100.55 Положения о Министерстве здравоохранения и социального развития Российской Федерации, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2004 г. N 321 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 28, ст. 2898; 2009, N 3, ст. 378), приказываю:

1. Утвердить:

перечень вредных и (или) опасных производственных факторов, при наличии которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), согласно [приложению N 1](#);

перечень работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) работников, согласно [приложению N 2](#);

Порядок проведения обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, согласно [приложению N 3](#).

2. Ввести в действие перечни вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядок проведения предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, с 1 января 2012 года.

3. Признать утратившими силу с 1 января 2012 года:

Приказ Министерства здравоохранения и медицинской промышленности Российской Федерации от 14 марта 1996 г. N 90 "О порядке проведения предварительных и периодических медицинских осмотров работников и медицинских регламентах допуска к профессии" (по заключению Минюста России документ в государственной регистрации не нуждается, письмо от 30 декабря 1996 г. N 07-02-1376-96);

Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 16 августа 2004 г. N 83 "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения этих осмотров (обследований)" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2004 г. N 6015);

Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 16 мая 2005 г. N 338 "О внесении изменений в приложение N 2 к Приказу Минздравсоцразвития России от 16 августа 2004 г. N 83 "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения этих осмотров (обследований)" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июня 2005 г. N 6677).

4. Установить, что с 1 января 2012 года на территории Российской Федерации не применяются подпункты 11, 12 (за исключением подпунктов 12.2, 12.11, 12.12), 13 приложения N 2 к приказу Министерства здравоохранения СССР от 29 сентября 1989 г. N 555 "О совершенствовании системы медицинских осмотров трудящихся и водителей индивидуальных транспортных средств".

Министр
Т.ГОЛИКОВА

Приложение N 1
к приказу Министерства
здравоохранения и социального
развития Российской Федерации
от 12 апреля 2011 г. N 302н

**ПЕРЕЧЕНЬ
ВРЕДНЫХ И (ИЛИ) ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ,
ПРИ НАЛИЧИИ КОТОРЫХ ПРОВОДЯТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ
И ПЕРИОДИЧЕСКИЕ МЕДИЦИНСКИЕ ОСМОТРЫ (ОБСЛЕДОВАНИЯ)**

Список изменяющих документов
(в ред. Приказа Минздрава России от 05.12.2014 N 801н)

N п/п	Наименование вредных и (или) опасных производственных факторов <1>, <2>	Периодичность осмотров	Участие врачей-специалистов <3>, <4>, <5>	Лабораторные и функциональные исследования <3>, <4>	Дополнительно
1. Химические факторы					
1.1. Химические вещества, обладающие выраженными особенностями действия на организм					
1.1.1.	Аллергены, "А"	1 раз в год	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Офтальмолог *Аллерголог	*Специфическая аллергодиагностика Спирометрия бронходилатационной пробой*	Аллергическ систем. с
1.1.2.	Канцерогены, "К"	1 раз в год	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Онколог *Уролог	*УЗИ органов-мишеней Рентгенография грудной клетки в двух проекциях	Доброкачеств локализации.
1.1.3.	Химические вещества, оказывающие вредное воздействие на репродуктивную функцию, "Р"	1 раз в год	Хирург *Уролог *Эндокринолог *Онколог	УЗИ органов малого таза	Дисплазия и Новообразов злокачествен половых орга
1.1.4.	Аэрозоли преимущественно фиброгенного ^Ф и смешанного типа действия, включая:				
1.1.4.1.	Кремний диоксид кристаллический	1 раз в 2 года	Оториноларинголог	Спирометрия	Тотальные

	(а-кварц, а-кристобалит, а-тридимит) ^{ФКА}		Дерматовенеролог *Онколог *Аллерголог	Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *количественное содержание а1-антитрипсин	дыхательных Исcurвления функции нос Хронические частотой обо Аллергически Хронические частотой обо
1.1.4.2.	Кремнийсодержащие аэрозоли: - с содержанием кристаллического диоксида кремния ^К - с содержанием аморфного диоксида кремния в виде аэрозоля дезинтеграции и конденсации - кремний карбид, кремний нитрид, волокнистый карбид кремния ^{ФА}	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *количественное содержание а1-антитрипсин	Тотальные дыхательных Исcurвления носовому ды Хронические частотой обо Аллергически Хронические частотой обо
1.1.4.3.	Силикатсодержащие пыли, силикаты, алюмосиликаты, в том числе:				
1.1.4.3.1.	Асбесты природные (хризотил, тремолит), смешанные асбестопородные пыли, асбестоцемент, асбестобакелит, асбесто-резина ^{ФК}	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *специфическая аллергодиагностика	Тотальные заболевания Гиперпластич Исcurвления носовому ды Хронические частотой обо Хронические частотой обо Аллергически Доброкачеств локализации.
1.1.4.3.2.	Глина, шамот, бокситы, нефелиновые сиениты, дистенсиллиманиты, оливин, апатиты, слюды, дуниты, известняки, бариты, инфузорная земля, туфы, пемзы	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *количественное содержание	Тотальные дыхательных Исcurвления носовому ды

	перлит, форстерит; стекловолокно, стеклянная и минеральная вата, пыль стекла и стеклянных строительных материалов ^{ФА}			а1-антитрипсин	Хронические частотой обо Аллергически Хронические частотой обо
1.1.4.3.3.	Цемент, ферромагнетит, аэрозоли железорудных и полиметаллических концентратов, металлургических агломератов ^{ФА}	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Офтальмолог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *количественное содержание а1-антитрипсин *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Тотальные дыхательных Искривления носовому ды Хронические частотой обо Аллергически Хронические частотой обо
1.1.4.4.	Аэрозоли металлов (железо, алюминий) и их сплавов, образовавшиеся в процессе сухой шлифовки, получения металлических порошков ^{ФА}	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Офтальмолог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *количественное содержание а1-антитрипсин *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Тотальные дыхательных Искривления носовому ды Хронические частотой обо Аллергически Хронические частотой обо
1.1.4.5.	Аэрозоли абразивные и абразивсодержащие (электрокорундов, карбида бора, альбора, карбида кремния), в т.ч. с примесью связующих ^Ф	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года. *специфическая аллергодиагностика	Тотальные заболевания Искривления носовому ды Хронические частотой обо Хронические частотой обо год.
1.1.4.6.	Углерода пыли, в том числе:				
1.1.4.6.1.	Антрацит и другие ископаемые угли и	1 раз в 2 года	Оториноларинголог	Спирометрия	Тотальные

	углеродные пыли ^Ф		Дерматовенеролог *Онколог *Аллерголог	Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *количественное содержание а1-антитрипсин *специфическая аллергодиагностика	дыхательных Искривления носовому ды Хронические частотой обо Аллергически работе с а действием. Доброкачест локализации. Хронические частотой обо
1.1.4.6.2.	Алмазы природные, искусственные, металлизированные ^Ф	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *количественное содержание а1-антитрипсин *специфическая аллергодиагностика	Тотальные дыхательных Искривления носовому ды Хронические частотой обо Аллергически работе с а действием. Доброкачест перерождени Хронические частотой обо
1.1.4.6.3.	Коксы - каменноугольный, пековый, нефтяной, сланцевый ^{ФК}	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *количественное содержание альфа1-антитрипсин *специфическая аллергодиагностика	Тотальные дыхательных Искривления носовому ды Хронический Хронические частотой обо Аллергически работе с а действием. Доброкачест локализации.

					Хронические частотой обо
1.1.4.6.4.	Сажи черные промышленные ^{ФК}	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *количественное содержание альфа1-антитрипсин *специфическая аллергодиагностика	Тотальные дыхательных Искривления носовому ды. Хронические частотой обо Аллергическ работе с а действием. Доброкачест локализации. Хронические частотой обо
1.1.4.7.	Руды полиметаллические и содержащие цветные и редкие металлы ^А	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *биомикроскопия переднего отрезка глаза пульсоксиметрия*	Тотальные дыхательных Гиперпластич Искривления носовому ды. Хронические частотой обо Аллергическ систем при аллергным Хронические частотой обо год.
1.1.4.8.	Сварочные аэрозоли, в том числе:				
1.1.4.8.1.	содержащие марганец ^А (20% и более), никель ^{АК} , хром ^{АК} , соединения фтора, бериллий ^{РКА} , свинец и прочие, в т.ч. в сочетании с газовыми компонентами (озон, оксид азота и углерода) ^{ФКА}	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Невролог Дерматовенеролог *Офтальмолог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *количественное содержание а1-антитрипсин *биомикроскопия переднего отрезка	Тотальные заболевания Искривления носовому ды. Эрозия и язв Хронические

				<p>глаза. При наличии свинца в аэрозоле: АЛК, КП мочи, пульсоксиметрия*</p>	<p>частотой обо Аллергически систем при обладающим Хронические частотой обо год. Выраженные нервной сист Полинейропа</p>
1.1.4.8.2.	содержащие менее 20% марганца ^{РА} , а также оксиды железа, алюминий, магний, титан, медь, цинк, молибден, ванадий, вольфрам и прочие, в т.ч. в сочетании с газовыми компонентами (озон, оксиды азота, углерода) ^{ФКА}	1 раз в 2 года	<p>Оториноларинголог Невролог Хирург Дерматовенеролог *Офтальмолог *Онколог *Аллерголог</p>	<p>Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *количественное содержание а1-антитрипсина *биомикроскопия переднего отрезка глаза пульсоксиметрия*</p>	<p>Дисплазия и Новообразов женских и му Тотальные заболевания Искривления носовому ды Хронические частотой обо Аллергически систем при обладающим Хронические частотой обо год. Выраженные нервной сист Полинейропа</p>
1.2. Вещества и соединения, объединенные химической структурой					
1.2.1.	Азота неорганические соединения (аммиак, азотная кислота и прочие)	1 раз в 2 года	<p>Оториноларинголог Дерматовенеролог</p>	<p>Спирометрия Ретикулоциты метгемоглобин *базофильная зернистость эритроцитов *билирубин, АСТ, АЛТ *рентгенография грудной клетки в двух проекциях (1 раз в 2 года)</p>	<p>Тотальные дыхательных Гиперпластич Хронические частотой обо Хронические частотой обо</p>

					год. Метгемоглоб Искривления носовому ды.
1.2.2.	Альдегиды алифатические (предельные и непредельные) и ароматические (формальдегид ^{АКР} , ацетальдегид, акролеин, бензальдегид, фталевый альдегид и прочие)	1 раз в год	Оториноларинголог Дерматовенеролог Офтальмолог Невролог *Уролог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Ретикулоциты, *Базофильная зернистость эритроцитов *рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Хронические частотой обо Тотальные дыхательных Аллергическ переднего от Выраженные нервной сист Искривления носовому ды.
1.2.3.	Альдегидов и кетонов галогенопроизводные (хлорбензальдегид, фтор-ацетон, хлорацетофенон и прочие)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Невролог Офтальмолог Оториноларинголог *Аллерголог	Ретикулоциты *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика спирометрия	Хронические Тотальные дыхательных Хронические Хронические раза в год. Аллергическ систем. Выраженные нервной сист Искривления носовому ды.
1.2.4.	Алюминий и его соединения, в том числе:				
1.2.4.1.	Алюминий, его сплавы и неорганические соединения ^Ф , корунд белый	1 раз в 2 года	Оториноларинголог *Дерматовенеролог *Невролог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *рентгенография длинных трубчатых костей 1 раз в 4 года *ретикулоциты * *базофильная зернистость	Тотальные заболевания Гиперпластич Искривления носовому ды. Хронические частотой обо

				эритроцитов *специфическая аллергодиагностика пульсоксиметрия*	
1.2.4.2.	Алюмоплатиновые катализаторы ^A	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог Офтальмолог *Невролог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *ретикулоциты *базофильная зернистость эритроцитов *биомикроскопия переднего отрезка глаза *пульсоксиметрия	Тотальные заболевания Исcurвления носовому ды Хронические частотой обо Аллергическ Хронические частотой обо год.
1.2.5.	Амины, амиды органических кислот, анилиды и прочие производные: NN-диметилформаид ^P , NN-диметилацетаид ^P , капролактама ^{AP} и прочие	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог Невролог *Уролог *Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия *рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Хронические частотой обо Хронические частотой обо год. Тотальные дыхательных Аллергическ путей и перед Хронические системы с ч календарный Выраженные нервной сист
1.2.6.	Бериллий и его соединения ^{AKP}	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог Хирург *Уролог *Офтальмолог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года Ретикулоциты *базофильная зернистость эритроцитов *билирубин *количественное содержание a1-антитрипсина	Аллергическ систем. Хронические частотой обо Тотальные дыхательных Гиперпластич Хронические частотой обо

				*биомикроскопия переднего отрезка глаза *УЗИ внутренних органов *пульсоксиметрия	год. Дисплазия и Новообразов злокачественных половых орга
1.2.7.	Бор и его соединения, в том числе:				
1.2.7.1.	тетраборкарбид ^Ф , Борнитрид ^Ф , тетрабортритрицидид ^Ф , борная кислота и прочие	1 раз в 2 года	Оториноларинголог *Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика	Тотальные заболевания Искривления носовому ды
1.2.7.2.	Бороводороды	1 раз в 2 года	Оториноларинголог *Офтальмолог	Спирометрия	Тотальные дыхательных Искривления носовому ды
1.2.8.	Галогены, в том числе:				
1.2.8.1.	хлор, бром ^А , йод ^А , соединения с водородом, оксиды	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Тотальные аллергические путей. Хронические частотой обо Хронические частотой обо год. Хронические Искривления носовому ды
1.2.8.2.	фтор и его соединения: аммоний фторид ^Р , барий дифторид ^Р , гидрофторид ^Р , калий фторид ^Р , литий фторид ^Р , натрий фторид ^Р , криолит ^Р , олово фторид ^Р	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог Невролог Хирург Офтальмолог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года Рентгенография длинных трубчатых костей 1 раз в 2 года	Тотальные дыхательных Гиперпластич Эрозия слизи Хронические

			*Ортопед (по показаниям) *Стоматолог *Уролог	*остеоденситометрия длинных трубчатых костей *билирубин, АЛТ, АСТ, ЩФ *биомикроскопия переднего отрезка глаза *определение фтора в моче	частотой об... год. Хронические... аппарата (остеоартроз... остеосклероз... другие). Хронические... частотой об... год. Хронические... отрезка глаза Дисплазия и... Новообразов... злокачествен... половых орга... Искривления... носовому ды...
1.2.9.	Карбонилдихлорид (фосген)	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Невролог *Офтальмолог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года Билирубин АСТ АЛТ *ретикулоциты * базофильная зернистость эритроцитов *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Хронические... частотой об... год. Тотальные... дыхательных... Хронические... частотой об... год. Искривления... носовому ды...
1.2.10.	Гидразин и его производные: фенилгидразин гидрохлорид, борингидразин, диметилгидразин (гептил) ^К	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Невролог *Оториноларинголог *Онколог	Спирометрия Ретикулоциты Метгемоглобин Тельца Гейнца *АЛТ, АСТ *билирубин *время кровотока *УЗИ органов брюшной полости	Хронические... Снижение ге... 120 г/л у жен... Хронические... частотой об... год. Выраженные... нервной сист...

1.2.11.	Дибензодиоксины полихлорированные (ПХДД) ^к , полихлорированные дибензофураны (ДФ) ^к (ДФ) ^к (ДБФ), дифенилы	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог Невролог *Уролог *Онколог	Спирометрия Ретикулоциты зернистость *базофильная эритроцитов *билирубин *АЛТ, АСТ *УЗИ органов брюшной полости *ЭНМГ *ЭЭГ	Тотальные дыхательных Хронические Хронические частотой обострения 2 года. Выраженные нервной сист. Искривления носовому ды.
1.2.12.	Кадмий и его соединения ^к , кадмий ртуть теллур (твердый раствор) ^к , октадеканоат кадмия ^к	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Невролог Хирург *Стоматолог *Уролог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *рентгенография длинных трубчатых костей после консультации специалистов *билирубин *АЛТ, АСТ *мочевина, креатинин крови *УЗИ почек и мочевыделительной системы *специфическая аллергодиагностика *пульсоксиметрия	Тотальные дыхательных Хронические системы. Аллергическ систем. Хронические аппарата с п структуры (остеосклероз другие). Искривления носовому ды.
1.2.13.	Карбонилы металлов: железо кобальт пентакарбонил, гидотетракарбонил ^А и прочие	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Офтальмолог *Невролог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *пульсоксиметрия	Тотальные заболевания Хронические обострения 2 года. Хронические частотой обострения 2 года. Кардиомиопа Искривления носовому ды.
1.2.14.	Кетоны, в том числе:				
1.2.14.1.	Кетоны алифатические, ароматические	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог	Ретикулоциты	Тотальные

	1-фенилэтанон (ацетофенон), пентан-2-он (метилэтилкетон) и прочие		Оториноларинголог Невролог *Аллерголог	Базофильная зернистость эритроцитов *специфическая аллергодиагностика	заболевания Хронические частотой обострения 1 раз в год. Выраженные нарушения нервной системы Искривления носовому дыханию
1.2.14.2.	Пропан-2-он ^P (ацетон)	1 раз в год	Дерматовенеролог Невролог Хирург Оториноларинголог *Уролог	Ретикулоциты Базофильная зернистость эритроцитов Время кровотечения	Хронические частотой обострения 1 раз в год. Снижение гемоглобина < 120 г/л у женщин Выраженные нарушения нервной системы Дисплазия и Новообразования злокачественные половых органов
1.2.15.	Кислоты органические: метановая (муравьиная), этановая (уксусная), бутановая (масляная), пропионовая, 1-метилбутановая (изовалериановая), этадионовая кислота дигидрат (щавелевая), 4-метилпентановая (изокапроновая), проп-2-еновая (акриловая), бензойная и прочие; синтетические жирные кислоты	1 раз в 2 года	Офтальмолог Дерматовенеролог Оториноларинголог *Невролог	Биомикроскопия переднего отрезка глаза	Тотальные дыхательных путей Хронические частотой обострения 1 раз в год. Искривления носовому дыханию
1.2.16.	Бензол-1,3-дикарбоновая ^A (изофталевая) и бензол-1,4-дикарбоновая ^A (терефталевая) кислоты; кислот органических ангидриды и соли: 1,5-диметил-5-(1-циклогексен-1-ил) барбитурат натрия ^P	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Невролог *Офтальмолог *Аллерголог	Ретикулоциты Базофильная зернистость эритроцитов *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Аллергические системы. Снижение гемоглобина < 120 г/л у женщин Выраженные нарушения нервной системы Хронические частотой обострения 1 раз в год.

					год.
1.2.17.	Кобальт ^А , ванадий, молибден, вольфрам ^Ф , тантал ^Ф , ниобий ^Ф и их соединения и прочие	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *пульсоксиметрия	Аллергические систем. Хронические частотой обострения 2 год. Хронические обострения 2 год. Исcurвления носовому ды...
1.2.18.	Кремния органические соединения ^А (силаны): трихлор(хлорметил) силан, фенилтрихлорсилан, трихлорсилан и прочие	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *АСТ, АЛТ, билирубин	Тотальные дыхательных систем. Гиперпластич... Хронические частотой обострения 2 год. Аллергические систем. Исcurвления носовому ды...
1.2.19.	Марганец ^Р и его соединения: марганец карбонат гидрат ^{АР} , марганец нитрат гексагидрат ^{АР} , марганец сульфат пентагидрат ^А , марганец трикарбонилциклопентадиен ^Р и прочие	1 раз в 2 года	Невролог Оториноларинголог Хирург *Уролог *Дерматовенеролог *Офтальмолог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *ЭНМГ *ЭЭГ	Тотальные дыхательных систем. Выраженные нервной сист... Аллергические систем. Дисплазия и Новообразов... злокачествен... половых орга... Исcurвления носовому ды...
1.2.20.	Медь, золото, серебро и их соединения, в том числе:				

1.2.20.1.	Медь и ее соединения	1 раз в 2 года	Оториноларинголог *Невролог *Аллерголог *Дерматовенеролог *Окулист	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *АЛТ, АСТ *медь в крови *специфическая аллергодиагностика *пульсоксиметрия *Биомикроскопия переднего отрезка глаза	Тотальные дыхательных Хронические Хронические заболевания более за кал Искривления носовому ды Нарушения дегенерация,
1.2.20.2.	Золото ^А и его соединения		Оториноларинголог Дерматовенеролог *Невролог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *АЛТ, АСТ	Тотальные дыхательных Хронические Хронические заболевания более за кал Искривления носовому ды
1.2.20.3.	Серебро ^Р и его соединения	1 раз в 2 года	Оториноларинголог *Дерматовенеролог *Невролог *Уролог *Аллерголог	Спирометрия *специфическая аллергодиагностика	Тотальные дыхательных Хронические заболевания более за кал Искривления носовому ды
1.2.21.	Металлы щелочные, щелочно-земельные, редкоземельные и их соединения, в том числе:				
1.2.21.1.	натрий, калий, рубидий, цезий, цезиевая соль хлорированного бисдикар-бонилкобальта и прочие; кальций, магний, стронций, барий, магний меди ^Ф , магний додекаборид и прочие; лантан, иттрий, скандий, церий и их соединения:	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Невролог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *пульсоксиметрия	Тотальные дыхательных Хронические частотой об год. Хронические частотой об

					год. Искривления носовому ды.
1.2.21.2.	ванадий, европий, иттрий, оксид фосфат (люминофор Л-43) ^Р	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Уролог *Невролог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *специфическая аллергодиагностика *пульсоксиметрия	Тотальные заболевания Хронические частотой об год. Искривления носовому ды.
1.2.22.	Литий и его соединения	1 раз в 2 года	Невролог Офтальмолог *Оториноларинголог	Офтальмоскопия глазного дна *УЗИ щитовидной железы	Заболевания Выраженные нервной сист
1.2.23.	Мышьяк и его неорганические ^{КР} и органические соединения	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог Невролог *Уролог *Онколог *Аллерголог	Метгемоглобин Тельца Гейнца Ретикулоциты Билирубин АЛТ АСТ биомикроскопия переднего отрезка глаза *УЗИ органов брюшной полости и почек *специфическая аллергодиагностика	Тотальные заболевания отрезка глаза Хронические Хронические частотой об год. Полинейропа Выраженные нервной сист Новообразов доброкачеств анамнезе). Снижение ге 120 г/л у жен Искривления носовому ды.
1.2.24.	Никель и его соединения ^{АК} гептаникель гексасульфид ^{АК} , никель тетракарбонил ^{АКР} , никель хром гексагидрофосфат ^{АК} , никеля соли ^{АК}	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог Стоматолог *Офтальмолог *Онколог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Тотальные заболевания Гиперпластич Заболевания гипертоничес

			*Уролог *Аллерголог	*УЗИ внутренних органов	ишемическая перикарда, д органов дь болезни зу мешающее з протезов, ан челюстной вызывающая перегородки хронический Аллергически систем. Новообразов доброкачест анамнезе). Хронические частотой об год.
1.2.25.	Озон	1 раз в 2 года	Оториноларинголог *Невролог *Аллерголог	Спирометрия *специфическая аллергодиагностика	Тотальные заболевания Хронические частотой об год.
1.2.26.	Оксиды органические и перекиси: эпоксидан ^{КР} (этилена оксид), 1,2-эпоксипропан (пропилена окись), (хлорметил) оксиран ^{АК} (эпихлоргидрин)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Невролог Оториноларинголог *Офтальмолог *Уролог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия *билирубин *АЛТ, АСТ *биомикроскопия переднего отрезка глаза *УЗИ внутренних органов	Хронические частотой об год. Тотальные заболевания Заболевания течения час календарный Выраженные нервной сист Искривления носовому ды
1.2.27.	Олово и его соединения	1 раз в 2 года	Оториноларинголог	Спирометрия	Тотальные

			Дерматовенеролог *Невролог		заболевания Искривления носовому ды.
1.2.28.	Платиновые металлы и их соединения: рутений, родий, палладий ^А , диАммоний дихлорпалладий ^А , осмий, иридий, платина, диАммоний гексахлорплатинат ^А	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия *рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Тотальные заболевания Искривления носовому ды. Заболевания и аллергичес Хронические частотой обо год.
1.2.29.	Ртуть ^Р и ее соединения: ртуть	1 раз в 2 года	Невролог Офтальмолог Стоматолог *Уролог	Ртуть в моче *психологическое тестирование *ЭЭГ *биомикроскопия переднего отрезка и хрусталика глаза *тонометрия *периметрия	Хронические периферичес Выраженные нервной сист Болезни зуб стоматит, пар Катаракта. Глаукома.
1.2.30.	Свинец, в том числе:				
1.2.30.1.	свинец и его неорганические соединения ^Р	1 раз в 2 года	Невролог Отоларинголог *Офтальмолог *Стоматолог *Уролог	Ретикулоциты Базофильная зернистость эритроцитов АЛК или КП в моче *свинец в крови *офтальмоскопия глазного дна *ЭНМГ *ЭЭГ	Содержание менее 120 г/л Выраженные нервной сист Полинейропа Хронические Нейросенсор
1.2.30.2.	свинца органические соединения: тетраэтилсвинец, 1,4-дигидрооксибензол свинец аддукт и прочие	1 раз в 2 года	Невролог *Дерматовенеролог *Офтальмолог *Стоматолог	Ретикулоциты Базофильная зернистость эритроцитов *офтальмоскопия глазного дна *ЭНМГ	Выраженные нервной сист Полинейропа Содержание менее 120 г/л

				*ЭЭГ	Хронические периферические Хронические
1.2.31.	Селен, теллур и их соединения	1 раз в 2 года	Оториноларинголог *Дерматовенеролог *Невролог *Аллерголог	Спирометрия *специфическая аллергодиагностика	Хроническая обострения 2 Тотальные заболевания Искривления носовому ды
1.2.32.	Сера и ее соединения, в том числе:				
1.2.32.1.	серы оксиды, кислоты	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия *рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика	Тотальные заболевания Хронические частотой об год. Хронические частотой об год. Хронические конъюнктивиты частотой об год. Искривления носовому ды
1.2.32.2.	дигидросульфид (сероводород) дигидросульфид (сероводород) смесь с углеводородами C ₁₋₅	1 раз в 2 года	Невролог Оториноларинголог Офтальмолог Дерматовенеролог	Спирометрия *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Хронические частотой об год. Тотальные дыхательных Хронические конъюнктивиты частотой об год. Хронические частотой об

					год. Полинейропа Выраженные нервной сист Искривления носовому ды.
1.2.32.3.	углерод дисульфид ^Р (сероуглерод)	1 раз в 2 года	Невролог Офтальмолог Стоматолог *Дерматовенеролог *Оториноларинголог *Уролог	*Психологическое тестирование *ЭЭГ *ЭНМГ *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Заболевания гипертоничес ишемическая перикарда, д органов ды болезни зу мешающее з протезов, ан челюстной вызывающая перегородки хронический Полинейропа Невротицеск соматоформ Выраженные нервной сист Хронические конъюнктив частотой обо год.
1.2.32.4.	тиолы (меркаптаны): метантиол (метилмеркаптан), этантиол (этилмеркаптан) и прочие	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Невролог *Дерматовенеролог *Офтальмолог	*биомикроскопия переднего отрезка глаз	Тотальные дыхательных Гиперпластич Выраженные нервной сист Искривления носовому ды.
1.2.32.5.	триметилтиопероксидикар-бондиамид ^А (тиурам Д)	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог	*билирубин, АЛТ, АСТ *биомикроскопия переднего отрезка	Тотальные заболевания

			*Офтальмолог *Невролог *Аллерголог	глаза	Гиперпластич Хронические частотой об год. Выраженные нервной сист Искривления носовому ды
1.2.33.	Спирты, в том числе:				
1.2.33.1.	алифатические одно- и многоатомные, ароматические и их производные: этанол, бутан-1-ол, бутан-2-ол, бутанол, пропан-1-ол, пропан-2-ол, 2-(Проп-2-енокси) этанол, 2-этоксиэтанол ^P , бензилкарбинол ^P , этан-1,2-диол (этиленгликоль), пропан-2-диол (пропиленгликоль) и прочие	1 раз в 2 года	Невролог Офтальмолог *Дерматовенеролог *Оториноларинголог	*офтальмоскопия глазного дна *психологическое тестирование *ЭЭГ *ЭНМГ	Выраженные нервной сист Полинейропа Хронические конъюнктив частотой об год.
1.2.33.2.	метанол	1 раз в год	Невролог Офтальмолог *Дерматовенеролог *Оториноларинголог	Офтальмоскопия глазного дна Поля зрения Острота зрения *Психологическое тестирование *ЭЭГ *ЭНМГ	Выраженные нервной сист Полинейропа Заболевания
1.2.34.	Сурьма ^{PA} и ее соединения	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Невролог *Уролог *Аллерголог	Спирометрия	Тотальные заболевания Гиперпластич Хронические частотой об год. Искривления носовому ды
1.2.35.	Таллий, индий, галлий и их соединения	1 раз в 2 года	Невролог Дерматовенеролог Оториноларинголог	Базофильная зернистость эритроцитов Ретикулоциты	Полинейропа Выраженные нервной сист

			*Аллерголог	*рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *билирубин, АСТ, АЛТ *ГГТП *ЭЭГ *ЭНМГ *специфическая аллергодиагностика	Тотальные заболевания Заболевания течения, частотой обострения в календарный год Хронические придатков с частотой обострения в календарный год Искривления носовому ды...
1.2.36.	Титан, цирконий, гафний, германий и их соединения	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Офтальмолог *Дерматовенеролог *Невролог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика	Тотальные заболевания отрезка глаза Хронические частотой обострения в календарный год.
1.2.37.	Углерод оксид ^Р	1 раз в 2 года	Невролог *Уролог	Карбоксигемоглобин *ретикулоциты	Выраженные нарушения функции нервной системы Заболевания
1.2.38.	Углеводороды ароматические: бензол ^{КР} и его производные: (толуол ^Р , ксилол ^Р , стирол и прочие)	1 раз в 2 года	Невролог Дерматовенеролог *Оториноларинголог *Офтальмолог *Уролог *Онколог	Ретикулоциты Эритроциты с * базофильной зернистостью билирубин АЛТ, АСТ *ГГТП *Психологическое тестирование *ЭЭГ, *ЭНМГ *биомикроскопия сред глаза *УЗИ внутренних органов	На работу, женщины не допускаются Содержание менее 120 г/л тромбоцитов Полинейропатия Выраженные нарушения функции нервной системы Доброкачественные гипертензивные склонные к прогрессированию Нарушения сопровождающиеся кровотечениями Хронические частотой обострения в календарный год. Заболевания

					течения, ча календарный
1.2.39.	Углеводородов ароматических amino- и нитросоединения и их производные: аминобензол (анилин), м-, п-толуидин, N-метиламинобензол (метил-аланин), аминонитро-бензолы; нитрохлорбензолы, нитро-, аминофенолы, 2-метил-1,3,5-тринитробензол (тринитротолуол), диамино-бензолы ^А (фенилен-диамины), 1-амино-3-хлорбензол, 1-амино-4-хлорбензол (хлоранилины), аминодиметилбензол (ксилидин) и прочие	1 раз в 2 года	Невролог Офтальмолог Дерматовенеролог	Ретикулоциты Эритроциты с базофильной зернистостью Билирубин *АЛТ, АСТ, ГГТП *биомикроскопия сред глаза	Содержание менее 120 г/л Катаракта (пр Заболевания течения, ча календарный Полинейропа Выраженные нервной сист Невротическ соматоформ Хронические частотой об год.
1.2.40.	Изоцианаты: 4-метилфенилен-1,3-диизоцианат ^А (толуилендиизоцианат), 3-метилфенилизоцианат ^А и прочие)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог *Невролог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года Биомикроскопия сред глаза *эритроциты с базофильной зернистостью * *пульсоксиметрия	Тотальные заболевания Хронические частотой об год. Аллергическ Выраженные нервной сист
1.2.41.	1-амино-2-метибензол ^К (о-толуидин), бензидин ^К , бета-нафтиламин ^К	1 раз в 2 года	Уролог *Дерматовенеролог *Оториноларинголог *Невролог *Онколог	Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *УЗИ почек и мочевыводящих путей *цистоскопия	Заболевания обострения 2 Доброкачеств системы, скл Выраженные нервной сист
1.2.42.	Углеводородов ароматических галогенопроизводные: хлорбензол, (хлорметил)бензол ^А (хлортолуол; бензилхлорид), бромбензол ^А , трихлорбензол, трифтор-метилбензол,	1 раз в 2 года	Невролог Оториноларинголог Офтальмолог *Дерматовенеролог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года Ретикулоциты *билирубин	Тотальные заболевания Аллергическ Хронические частотой обо

	1-гидрокси-2-хлорбензол, 1-гидрокси-4-хлорбензол, 1-гидрокси-2,4,6 трихлорбензол (хлорфенолы), 4-дихлорметилен-1,2,3,5,5-гексахлорциклоп ент-1-ен ^А и прочие			*АСТ, АЛТ, ГГТП *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Содержание менее 120 г/л Выраженные нервной сист
1.2.43.	Углеводороды ароматические полициклические и их производные (нафталин, нафтолы, бенз(а)пирен ^{КР} , дибенз(а, h)антрацен ^К , антрацен, бензантрон, бенз(а)антрацен ^К , фенантрен, 4-гидрокси-3-(Зоксо-1-фенилбу-2Н-1-бензоп иран ^Р и прочие)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог *Невролог *Уролог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года Ретикулоциты *базофильная зернистость эритроцитов *билирубин, АСТ, АЛТ *УЗИ внутренних органов *специфическая аллергодиагностика	Заболевания (гиперкерато множественн Содержание менее 120 г/л Тотальные заболевания Аллергическ Хронические частотой об год. Заболевания течения час календарный
1.2.44.	Углеводороды гетероциклические: фуран ^А , фуран-2-альдегид ^А (фурфураль), пиридин и его соединения, пиперидины, тетрагидро-1,4-оксазин (морфолин) и прочие	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог *Аллерголог	Ретикулоциты *билирубин, АСТ, АЛТ *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Хронические частотой об год. Содержание менее 120 г/л Тотальные заболевания Аллергическ Хронический
1.2.45.	Углеводороды алифатические предельные, непредельные, циклические, в том числе:				
1.2.45.1.	метан, этан, пропан, парафины, этилен, пропилен, ацетилен, циклогексан	1 раз в 2 года	Оториноларинголог *Невролог *Дерматовенеролог *Аллерголог	*ретикулоциты *билирубин, АСТ, АЛТ *специфическая аллергодиагностика	Аллергическ путей.

1.2.45.2.	бута-1,3-диен ^{КР} (1,3-бутадиен, дивинил)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Невролог *Офтальмолог *Уролог *Онколог	*билирубин, АСТ, АЛТ *УЗИ внутренних органов	Заболевания склонные дискератозы, невусы и дру
1.2.45.3.	скипидар ^А , 1,7,7триметилбицикло [2,2,1]гептан-2-он (камфара)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Офтальмолог *Невролог *Аллерголог	Спирометрия *билирубин, АСТ, АЛТ *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Аллергическ переднего от
1.2.46.	Углеводородов алифатических галогенопроизводные, в том числе:				
1.2.46.1.	дихлорметан ^Р (хлористый метилен), 1,2-дихлорэтан, тетрахлорметан (четырёх-хлористый углерод) ^Р , трихлорметан (хлороформ), хлорметан ^Р (хлористый метил), бромэтан, трихлорэтан, трихлорэтен, 1 и 2-хлорбута-1,3-диен (хлоропрен) ^Р , тетрафторэтен (перфторизобутилен), 2-бром-1,1,1-трифтор-2 хлорэтан (фторотан) ^Р , 1,1,-(2,2,2 трихлорэтилден) бис (4хлорбензол) ^Р (ДДТ) и пр.	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Невролог Стоматолог *Офтальмолог *Уролог	Спирометрия *билирубин, АЛТ, АСТ *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Заболевания течения, ча календарный Заболевания течения с ч календарный Заболевания гипертоничес ишемическая перикарда, д органов дь болезни зу мешающее з протезов, ан челюстной вызывающая перегородки хронический Хронические частотой обо год. Выраженные нервной сист

1.2.46.2.	хлорэтен ^{КР} (винилхлорид, хлорвинил)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Невролог Оториноларинголог Хирург Стоматолог *Офтальмолог *Уролог *Онколог	Рентгенография грудной клетки в двух проекциях Ретикулоциты Билирубин АЛТ, АСТ *ГГТП, *рентгенография кистей *РВГ *биомикроскопия сред глаза *УЗИ органов брюшной полости и почек	Заболевания течения, частоты, календарный Заболевания гипертоническая ишемическая перикарда, д органов дь болезни зу мешающее з протезов, ан челюстной вызывающая перегородки хронический Хронические частотой об год. Выраженные нервной сист Заболевания периферичес Системные п Ревматоидны
1.2.47.	Углеводородов алифатических amino- и нитросоединения и их производные (метиламин, этиленимин ^А , 1,6-диаминогексан (гексаметилендиамин) ^А , циклогексиламин и прочие	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Офтальмолог *Невролог *Аллерголог	Ретикулоциты *метгемоглобин *тельца Гейнца *билирубин, АСТ, АЛТ *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Тотальные заболевания Гиперпластич Аллергическ Снижение ге 120 г/л у жен Заболевания склонные к п
1.2.48.	Гидроксибензол ^Р (фенол) и его производные	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Офтальмолог *Уролог *Аллерголог	Ретикулоциты *билирубин, АЛТ, АСТ *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика	Аллергическ путей, кожи и Снижение ге 120 г/л у жен

1.2.49.	Фосфор и его соединения, в том числе:				
1.2.49.1.	фосфор и его неорганические соединения (белый, красный фосфор, фосфен, фосфиды металлов, галогениды фосфора и прочие)	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Стоматолог *Офтальмолог *Дерматовенеролог *Невролог *Ортопед *Аллерголог Хирург	Спирометрия *рентгенография трубчатых костей 1 раз в 5 лет *билирубин *активность холинэстеразы *АСТ, АЛТ *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика	Болезни пол хронический Тотальные заболевания Хронические конъюнктивы Хронические аппарата с по
1.2.49.2.	органические соединения фосфора - трикрезилфосфат ^Р и прочие	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Невролог Оториноларинголог Стоматолог *Офтальмолог *Уролог *Ортопед *Аллерголог	Спирометрия *рентгенография трубчатых костей 1 раз в 5 лет *билирубин *активность холинэстеразы *АСТ, АЛТ *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика	Полинейропа Болезни пол хронический Тотальные заболевания Хронические конъюнктивы Хронические аппарата с по
1.2.50.	Хиноны и их производные (нафтохиноны, бензохиноны, гидрохиноны ^А , антрахинон и прочие)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Тотальные заболевания Аллергическ Аллергическ
1.2.51.	Хром (VI) триоксид ^{КР} , диХромтриоксид ^А , хром трихлорид гексагидрат ^А , хромовая кислота ^{АК} и ее соли соединения хрома и сплавы	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог *Уролог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *билирубин *АЛТ, АСТ *ГГТП *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Тотальные дыхательных Эрозия и язв Аллергическ путей и кожи. Хронические частотой обо год. Хронические конъюнктивы Заболевания склонные к п

					Хронические частотой обо год.
1.2.52.	Цианистые соединения, в том числе:				
1.2.52.1.	цианистоводородная кислота, ее соли, галоген- и другие производные (цианистый калий, хлорциан, цианамид и прочие); нитрилы органических кислот: ацетонитрил, бензонитрил и прочие	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Невролог Стоматолог *Офтальмолог *Эндокринолог	Спирометрия АЛТ, АСТ, билирубин *биомикроскопия переднего отрезка глаза Исследование уровня ТТГ, Т3, Т4	Заболевания гипертоническая ишемическая перикарда, д органов дь болезни зу мешающее з протезов, ан челюстной вызывающая перегородки хронический Хронические частотой обо и аллергодер Выраженные нервной сист Заболевания Амблиопия.
1.2.52.2.	акрилонитрил ^{РА}	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Невролог Оториноларинголог *Офтальмолог *Уролог *Аллерголог	*АЛТ, АСТ *билирубин *биомикроскопия переднего отрезка глаза спирометрия	Тотальные заболевания Аллергически Хронические частотой обо год. Выраженные нервной сист Хронические частотой обо и аллергодер

1.2.53.	Цинк и его соединения ^A	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Аллерголог	Спирометрия	Тотальные дыхательных путей и кожи. Аллергические Хронические частотой обострения в год.
1.2.54.	Эфиры сложные кислот органических, в том числе:				
1.2.54.1.	эфиры сложные уксусной кислоты (этилацетат, бутилацетат, 2-метоксиэтилацетат ^P , 2-этоксиэтилацетат ^P и прочие)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Невролог Оториноларинголог *Уролог	*Билирубин *АСТ *АЛТ *ЭНМГ Спирометрия	Тотальные дыхательных путей и кожи. Полинейропатия Хронические частотой обострения в год.
1.2.54.2.	эфиры сложные акриловой кислоты (метилакрилат, бутилакрилат, метилметакрилат и прочие)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Невролог	Спирометрия *Билирубин *АСТ *АЛТ	Тотальные дыхательных путей и кожи. Заболевания с течением в календарный год. Хронические частотой обострения в год.
1.2.54.3.	эфиры сложные фталевой и терефталевой кислот: дибутилбензол-1,2-дикарбонат (дибутилфталат), диметилбензол-1,2-дикарбонат (диметилтерефталат) и прочие	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Невролог Оториноларинголог *Аллерголог	Спирометрия Базофильная эритроцитоз зернистость *билирубин *АСТ *АЛТ *ЭНМГ *специфическая аллергодиагностика	Тотальные дыхательных путей и кожи. Аллергические Хронические частотой обострения в год. Хронические системы с течением в календарный год.

1.3. Сложные химические смеси, композиции, химические вещества определенного назначения, включая:

1.3.1.	Красители и пигменты органические (азокрасители, бензидиновые ^К , фталоцианиновые, хлортиазиноновые, антрахиноновые, триарилметановые, тиоин-диглоидные, полиэфирные и прочие)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Уролог Отоларинголог *Офтальмолог *Онколог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *билирубин *АЛТ, АСТ *ГГТП *биомикроскопия сред глаза *УЗИ органов брюшной полости и почек	Хронические частотой об... год. Заболевания течения, ча... календарный Заболевания течения с ч... календарный Новообразов...
1.3.2.	Пестициды, в том числе:				
1.3.2.1.	хлорорганические ^А (метоксихлор, гепта-хлор, хлоридан, дихлор, гексахлорбензол, гексахлорциклогексан (линдан), дикофол и прочие)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Невролог Оториноларинголог Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия Ретикулоциты *билирубин *АСТ *АЛТ *ГГТП *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Заболевания течения, ча... календарный Аллергическ... путей и кожи. Хронические системы с ч... календарный Сенсоневрал... Искривления носовому ды... Тотальные дыхательных Хронические конъюнктив... Содержание менее 130 г/л
1.3.2.2.	фосфорорганические (метафос, метилэтил-тиофос, меркаптофос, карбофос, М-81, рогор, дифлос, хлорофос, глифосфат, гордона, валексон, диазинон, диметоат, малатион, паратионметил, хлорфенвинфос и прочие)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Невролог Оториноларинголог Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия Ретикулоциты Холинэстераза *билирубин *АСТ *АЛТ *ГГТП *биомикроскопия переднего отрезка	Заболевания течения, ча... календарный Хронические частотой об... год. Хронические системы с ч...

				<p>глаза *специфическая аллергодиагностика</p>	<p>календарный Хронические частотой обо и аллергодер Тотальные заболевания Сенсоневрал Искривления носовому ды Хронические конъюнктивы Содержание менее 130 г/л</p>
1.3.2.3.	<p>ртутьорганические (этилртутихлорид диметилртути и прочие)</p>	1 раз в 2 года	<p>Невролог *Дерматовенеролог Отоларинголог *Стоматолог по показаниям *Офтальмолог *Аллерголог</p>	<p>Анализ мочи на ртуть *анализ крови на ртуть *мочевина, креатинин крови *ЭЭГ, психологическое тестирование *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика спирометрия</p>	<p>Выраженные нервной сист Хронические системы с ч календарный Заболевания течения, ча календарный Тотальные заболевания Хронические конъюнктивы</p>
1.3.2.4.	<p>производные кислот карбаминовых: (каторана-вадекс, дихлоральмочевина, метурин, фенуроп, сецин^А, манеб^А, дикрезил, ялан, эптам, карбатион^А, цинеб^А, карбофуран, карбосульфам, пиримикарб, тирам, манкоцеб, поликарбацин, десмедифам, фенмедифам и прочие)</p>	1 раз в 2 года	<p>Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог *Аллерголог</p>	<p>Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года Ретикулоциты *тельца Гейнца *метгемоглобин *билирубин *АСТ, АЛТ *биомикроскопия переднего отрезка глаза</p>	<p>Заболевания течения, ча календарный Хронические частотой обо и аллергодер Тотальные заболевания Хронические конъюнктивы Содержание менее 130 г/л</p>

1.3.2.5.	производные кислот алифатических хлорированных (хлоруксусной, трихлоруксусной и прочие)	1 раз в 2 года	Оториноларинголог *Аллерголог	Спирометрия *билирубин *АСТ, АЛТ *специфическая аллергодиагностика	Тотальные д верхних дыха
1.3.2.6.	производные кислоты хлорбензойной	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Невролог Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия *билирубин *АСТ, АЛТ *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика	Заболевания течения, ча календарный Аллергическ путей и кожи. Хронические системы с ч календарный Тотальные дыхательных Хронические конъюнктивы Содержание менее 130 г/л
1.3.2.7.	производные кислоты хлороксиуксусной: 2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота (2,4Д), аминная соль 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты (2,4ДА), 4-хлор-2-метилфеноксиуксусная кислота (МСРА)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Невролог Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия *билирубин, АСТ, АЛТ *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика	Заболевания течения, ча календарный Аллергическ путей и кожи. Хронические системы с ч календарный Тотальные дыхательных Хронические конъюнктивы Содержание менее 130 г/л
1.3.2.8.	кислоты хлорфеноксимасляной производные	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Невролог Оториноларинголог Офтальмолог	Спирометрия *билирубин, АСТ, АЛТ *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Заболевания течения, ча календарный Аллергическ

			*Аллерголог	*специфическая аллергодиагностика	путей и кожи. Хронические системы с ч календарный Тотальные дыхательных Хронические конъюнктивы Содержание менее 130 г/л
1.3.2.9.	кислот карбоновых анилиды галоидозамещенные	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Невролог Оториноларинголог Офтальмолог *Аллерголог	*АСТ, АЛТ *ГГТП *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика спирометрия	Заболевания течения, ча календарный Аллергический путей и кожи. Хронические системы с ч календарный Тотальные дыхательных Хронические конъюнктивы Содержание менее 130 г/л
1.3.2.10.	производные мочевины и гуанедина	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог *Эндокринолог *Невролог *Аллерголог	*биомикроскопия переднего отрезка глаза *УЗИ щитовидной железы *специфическая аллергодиагностика	Заболевания течения, ча календарный Аллергический путей и кожи. Хронические системы с ч календарный Тотальные дыхательных Хронические конъюнктивы Содержание

					менее 130 г/л Заболевания функции.
1.3.2.11.	производные симмтразинов: атразин, прометрин, тербутрин и прочие	1 раз в 2 года	Невролог Оториноларинголог	*ретикулоциты * *АСТ, *АЛТ	Выраженные нервной сист
1.3.2.12.	гетероциклические соединения различных групп: зоокумарин, ратиндан, морестан, пирамин, тиазон	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Невролог Оториноларинголог Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия Ретикулоциты *АЛТ, АСТ, билирубин *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика	Хронические частотой обо и аллергодер Тотальные заболевания Хронические конъюнктивы Выраженные нервной сист
1.3.2.13.	хлорацетоанилиды (ацето-хлор, алахлор, метазахлор, метолахлор)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог *Невролог *Аллерголог	Спирометрия *билирубин, АСТ, АЛТ *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика	Заболевания течения, ча календарный Хронические частотой обо и аллергодер Тотальные заболевания Сенсоневрал Искривления носовому ды Хронические конъюнктивы Содержание менее 130 г/л
1.3.2.14.	пиретроиды (бифентрин, перметрин, фенвалерат, лямбдацыгалотрин, цыгалотрин, дельтаметрин и прочие)	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Офтальмолог *Невролог	Спирометрия *билирубин, АСТ, АЛТ *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Хронические конъюнктивы Тотальные дыхательных

1.3.2.15.	производные сульфанил-мочевины (хлорсульфурон, римсульфурон, хлорсульфоксим, метсульфуронметил, трибунуронметил, ти-фенсульфуронметил и прочие)	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Офтальмолог *Невролог *Эндокринолог	Спирометрия *билирубин, АСТ, АЛТ *ГГТП *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Заболевания течения, ча календарный Тотальные дыхательных Сенсоневрал Искривления носовому ды. Хронические конъюнктивы Содержание менее 130 г/л Заболевания функции.
1.3.2.16.	азолы (бромуконазол, ципраконазол, пропиконазол, тритиконазол, триадименол, прохлораз, имозалил и прочие)	1 раз в 2 года	Невролог Оториноларинголог Офтальмолог Дерматовенеролог *Аллерголог	Спирометрия *билирубин, АСТ, АЛТ *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика	Заболевания течения, ча календарный Аллергическ путей и кожи. Хронические системы с ч календарный Сенсоневрал Искривления носовому ды. Тотальные дыхательных Хронические конъюнктивы Содержание менее 130 г/л
1.3.3.	Синтетические моющие средства (сульфанол, алкиламиды и прочие) ^А	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *билирубин, АСТ, АЛТ *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Тотальные заболевания Хронические частотой обо и аллергодер Хронические

					конъюнктивы Хронические частотой обо год.
1.3.4.	Синтетические полимерные материалы: смолы, лаки, клеи, пластмассы, пресспорошки, волокна, в том числе:				
1.3.4.1.	амиопласты ^А , мочевино-формальдегидные (карбомидные) смолы, карбопласты	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Аллерголог	Спирометрия *пульсоксиметрия	Хронические частотой обо и аллергодер Тотальные д дыхательных Аллергически Хронические частотой обо год.
1.3.4.2.	полиакрилаты: полиметакрилаты (оргстекло, плексиглаз), полиакрилонитрил, полиакриламид и прочие (производство)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Невролог *Аллерголог	Спирометрия Ретикулоциты *специфическая аллергодиагностика *пульсоксиметрия	Хронические частотой обо и аллергодер Тотальные заболевания Хронические частотой обо год. Гиперпластич Выраженные нервной сист
1.3.4.3.	полиамиды ^А (капрон, нейлон и прочие)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия Биомикроскопия переднего отрезка глаза *пульсоксиметрия	Аллергически Тотальные дыхательных Хронические частотой обо и аллергодер Аллергически

1.3.4.4.	поливинилхлорид ^{AK} (ПВХ, винилпласты, перхлорвиниловая смола), в том числе:				
1.3.4.4.1.	в условиях производства	1 раз в год	Дерматовенеролог Невролог	Спирометрия	Тотальные заболевания
1.3.4.4.2.	в условиях применения	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Хирург *Офтальмолог *Онколог *Аллерголог	Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года Рентгенография кистей 1 раз в 4 года Билирубин АЛТ АСТ *ГГТП *биомикроскопия переднего отрезка глаза *УЗИ органов брюшной полости *неспецифическая аллергодиагностика *пульсоксиметрия	Заболевания течения, частотный Заболелания склонные гиперпластиче дискератозы, невусы и дру Облитерирующ зависимость Болезнь и си Диффузные з Выраженные нервной сист Хронические системы с ч календарный
1.3.4.4.3.	полимер (1метилэтенил) бензола с этенилбензолом ^P	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог Уролог	Спирометрия Ретикулоциты биомикроскопия сред глаза *билирубин, АЛТ, АСТ *ГГТП *пульсоксиметрия	Содержание менее 120 г/л тромбоцитов Нарушения сопровождае кровотечения Доброкачествен системы и ко Катаракта.
1.3.4.5.	полиолефины (полиэтилены, полипропилены ^A (горячая обработка)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог *Невролог *Аллерголог	Спирометрия *АЛТ, АСТ, билирубин *биомикроскопия переднего отрезка глаза *пульсоксиметрия	Хронические дыхания, кож

1.3.4.6.	полисилоксаны (производство)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Аллерголог	Спирометрия *специфическая аллергодиагностика *пульсоксиметрия	Тотальные заболевания
1.3.4.7.	полистиролы (производство)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Офтальмолог	Спирометрия Ретикулоциты *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика *пульсоксиметрия	Содержание менее 120 г/л тромбоцитов Аллергические при работе горячей прес
1.3.4.8.	полиуретаны ^A (пенополиуретан и прочие) (производство)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Офтальмолог *Невролог *Аллерголог	Спирометрия *биомикроскопия переднего отрезка глаза *пульсоксиметрия	Тотальные заболевания Хронические частотой обо год. Хронические частотой обо и аллергодер
1.3.4.9.	полиэфирсы (лавсан и прочие; производство)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Офтальмолог *Невролог *Аллерголог	Спирометрия *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика *пульсоксиметрия	Аллергическ
1.3.4.10.	угле- и органопластики, углеродные волокнистые материалы	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Невролог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *специфическая аллергодиагностика *пульсоксиметрия	Тотальные дыхательных Гиперпластич Хронические частотой обо год. Аллергическ
1.3.4.11.	фенопласты ^A (фенольная смола, бакелитовый лак и прочие; производство)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Невролог *Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Тотальные заболевания Гиперпластич Хронические частотой обо

				*пульсоксиметрия	год. Хронические частотой обо и аллергодер
1.3.4.12.	фторопласты (политетра-фторэтилен, тефлон и прочие; производство и термическая обработка)	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог Невролог *Аллерголог	Спирометрия *специфическая аллергодиагностика *пульсоксиметрия	Тотальные заболевания Гиперпластич Хронические частотой обо год. Хронические частотой обо и аллергодер Хронические системы с ч календарный
1.3.4.13.	фурановые полимеры ^A	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия *биомикроскопия переднего отрезка глаза *пульсоксиметрия	Аллергически переднего от
1.3.4.14.	эпоксидные полимеры ^A (эпоксидные смолы, компаунды, клеи и прочие) Производство и применение	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог *Невролог *Аллерголог	Спирометрия *биомикроскопия переднего отрезка глаза *пульсоксиметрия	Аллергически переднего от
1.3.5.	Смеси углеводов: нефти, бензины ^P , керосины, уайт-спирит ^P , мазуты, битумы, асфальты, каменноугольные и нефтяные смолы ^K , пеки ^K , возгоны каменноугольных смол и пеков ^K , масла минеральные ^K (не полностью очищенные минеральные масла, сланцевые смолы ^{AK} и масла ^{AK})	1 раз в год	Дерматовенеролог Невролог Оториноларинголог *Офтальмолог *Уролог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года Ретикулоциты *билирубин, АЛТ, АСТ *ГТП *биомикроскопия переднего отрезка глаза *УЗИ органов брюшной полости	Тотальные заболевания Заболевания склонные ларингит, п множественн Хронические Заболевания течения, ча календарный

					Содержание менее 120 г/л Хронические системы с ч календарный
1.3.6.	Бисхлорметилловый и хлорметилловый (технические) эфиры: хлорметоксиметан ^к	1 раз в год	Дерматовенеролог Невролог Оториноларинголог *Офтальмолог *Уролог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года Ретикулоциты *билирубин, АЛТ, АСТ *ГГТП *биомикроскопия переднего отрезка глаза *УЗИ органов брюшной полости *специфическая аллергодиагностика	Тотальные заболевания Заболевания склонные дискератозы, невусы и дру Заболевания течения, ча календарный Содержание менее 120 г/л Хронические системы с ч календарный
1.3.7.	Газы шинного производства ^к , вулканизационные ^к	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Невролог Оториноларинголог *Офтальмолог *Уролог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года Ретикулоциты *билирубин, АЛТ, АСТ *ГГТП *биомикроскопия переднего отрезка глаза *УЗИ органов брюшной полости *специфическая аллергодиагностика	Тотальные заболевания Заболевания склонные гиперпластич дискератозы, невусы и дру Заболевания течения, ча календарный Содержание менее 120 г/л Хронические системы с ч календарный
1.3.8.	Агрехимикаты, в том числе:				

1.3.8.1.	фосфорные удобрения (аммофос, нитрофоска и прочие)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Офтальмолог *Аллерголог	метгемоглобин *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика	Тотальные заболевания Хронические частотой обо и аллергодер Метгемоглоб
1.3.8.2.	азотные удобрения (нитрат аммония - аммиачная селитра, нитриты натрия, калия и прочие)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Офтальмолог *Аллерголог	метгемоглобин *биомикроскопия переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика	Тотальные заболевания Хронические частотой обо и аллергодер Метгемоглоб
1.3.9.	Вредные производственные факторы фармакологических производств, в том числе				
1.3.9.1.	антибиотики ^А (производство и применение)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Аллерголог *Невролог *Офтальмолог	Спирометрия *микологические исследования	Аллергическ систем. Кандидоз, м глубокие. Дисбактериоз Ревматизм, с Хронические
1.3.9.2.	противоопухолевые препараты ^{АК}				
1.3.9.2.1.	производство	1 раз в год	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Невролог *Офтальмолог *Уролог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года Ретикулоциты *АЛТ, АСТ, билирубин *ГГТП *биомикроскопия переднего отрезка глаза *УЗИ внутренних органов	Содержание менее 120 г/л тромбоцитов Аллергическ систем. Заболевания склонные гиперпластич дискератозы, невусы и дру Хронические

					частотой об год.
1.3.9.2.2.	применение	1 раз в год	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Невролог *Офтальмолог *Уролог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года Ретикулоциты *АЛТ, АСТ, билирубин *ГГТП *биомикроскопия переднего отрезка глаза *УЗИ внутренних органов	Тотальные дыхательных Содержание менее 120 г/л тромбоцитов Аллергическ систем. Заболевания склонные гиперпластич дискератозы, невусы и дру Хронические частотой об год.
1.3.9.3.	сульфаниламиды ^А (производство и применение)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог *Аллерголог	Спирометрия Ретикулоциты *биомикроскопия переднего отрезка глаза	Аллергическ переднего от Тотальные дыхательных
1.3.9.4.	Гормоны ^К , в том числе:				
1.3.9.4.1.	производство	1 раз в год	Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог Невролог *Эндокринолог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия рентгенография грудной клетки в двух проекциях *билирубин, АСТ, АЛТ *ЩФ, ГГТП *биомикроскопия переднего отрезка глаза *УЗИ внутренних органов *гормональный профиль *специфическая аллергодиагностика	Аллергическ переднего от Тотальные дыхательных Дисбактериоз Заболевания Выраженные нервной сист Остеопороз.
1.3.9.4.2.	применение	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в	Аллергическ переднего от

			Офтальмолог *Эндокринолог *Невролог *Онколог *Аллерголог	двух проекциях *билирубин, АСТ, АЛТ *ЩФ, ГГТП *биомикроскопия переднего отрезка глаза *УЗИ внутренних органов *гормональный профиль *специфическая аллергодиагностика	Тотальные дыхательных Дисбактериоз Заболевания Выраженные нервной сист
1.3.9.5.	витамины ^А (производство, применение)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Аллерголог *Невролог *Офтальмолог	Спирометрия	Аллергическ систем. Тотальные дыхательных Хронические частотой об год.
1.3.9.6.	наркотики, психотропные препараты (производство)	1 раз в год	Невролог *Аллерголог	*Психологическое тестирование *Билирубин, АСТ, АЛТ *ГГТП *специфическая аллергодиагностика	Выраженные нервной сист Аллергическ систем. Тотальные дыхательных
1.3.9.7.	лекарственные препараты, не вошедшие в п. п. 1.3.8.1 - 1.3.8.6 (производство)	1 раз в год	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Аллерголог *Невролог *Офтальмолог	Спирометрия *специфическая аллергодиагностика	Аллергическ систем. Тотальные дыхательных Хронические частотой об год.
2. Биологические факторы					
2.1.	Грибы продуценты ^А , белково-витаминные концентраты (БВК), кормовые дрожжи ^А , комбикорма ^А	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Аллерголог *Невролог *Офтальмолог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *микроскопия мокроты *билирубин, АСТ, АЛТ	Аллергическ систем. Кандидоз, м глубокие. Дисбактериоз

			*Стоматолог	*ГТП *микологические исследования	Хронические частотой об год. Хронические частотой об год.
2.2.	Ферментные препараты ^А , биостимуляторы	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Аллерголог *Невролог *Офтальмолог	Спирометрия *билирубин, АСТ, АЛТ *ГТП	Аллергическ систем. Тотальные дыхательных Хронические частотой об год. Заболевания течения, ча календарный
2.3.	Аллергены для диагностики и лечения ^А , компоненты и препараты крови, иммунобиологические препараты ^А	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Аллерголог *Невролог *Офтальмолог	Спирометрия, рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *биомикроскопия переднего отрезка глаза *HBsAg, a-HBCOR IgM, A-HCV-IgG ВИЧ (при согласии работника)	Аллергическ систем. Кандидоз, м глубокие. Дисбактериоз. Хронические паразитарны
2.4.	Инфицированный материал и материал, зараженный или подозрительный на заражение микроорганизмами 3 - 4 групп патогенности (опасности) или гельминтами	1 раз в год	Дерматовенеролог *Оториноларинголог *Офтальмолог *Аллерголог *Инфекционист *Фтизиатр	Анализ кала на яйца гельминтов *специфические диагностические исследования *осмотр переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика *микроскопия мокроты на БК трехкратно исследования на гельминтозы и протозоозы	Хронические частотой об год. Аллергическ переднего от Хронические выраженной АЛТ и АСТ в значений.
2.5.	Материалы, зараженные или подозрительные на заражение, в том числе:				

2.5.1.	микроорганизмами 1 - 2 групп патогенности (опасности)	1 раз в год	*Инфекционист Дерматовенеролог Оториноларинголог Офтальмолог *Стоматолог *Аллерголог	*специфические диагностические исследования *специфическая аллергодиагностика исследования на гельминтозы и протозоозы	Хронические частотой обострения до 1 раз в год. Аллергический насморк переднего отдела. Хронические бронхиты выраженной степени. АЛТ и АСТ в пределах значений.
2.5.2.	вирусами гепатитов В ^К и С ^К , СПИДа	1 раз в год	*Инфекционист Оториноларинголог Дерматовенеролог Офтальмолог *Онколог *Аллерголог	HBs-Ag, анти-HBc-Ig (суммарные), анти-HCV-Ig (суммарные), ИФА HCV-Ag/At, ИФА HIV-Ag/At, ГГТП, ЩФ; ВИЧ (при наличии согласия работника) *билирубин, АСТ, АЛТ *специфические диагностические исследования *УЗИ органов брюшной полости *осмотр переднего отрезка глаза *специфическая аллергодиагностика	Хронические частотой обострения до 1 раз в год. Аллергический насморк переднего отдела. Хронические бронхиты выраженной степени. АЛТ и АСТ в пределах значений.
2.6.	Биологические токсины (яды животных, рыб, растений)	1 раз в год	Дерматовенеролог Невролог Оториноларинголог *Аллерголог	*специфическая аллергодиагностика	Аллергический насморк систем. Полинейропатия. Выраженные нарушения нервной системы.
2.7.	Пыль животного и растительного происхождения ^{АФ} (с примесью диоксида кремния ^{АФ} , зерновая ^{АФ} , лубяная ^{АФ} , хлопчатобумажная ^{АФ} , хлопковая ^{АФ} , льняная ^{АФ} , шерстяная ^{АФ} , пуховая ^{АФ} , натурального шелка хлопковая мука (по белку) ^А , мучная ^{АФ} , древесная твердых пород деревьев ^{АФК} , торфа, хмеля, конопли, кенафа, джута, табака ^А и др.), в т.ч. с бактериальным загрязнением	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Дерматовенеролог *Офтальмолог *Онколог *Аллерголог	Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях 1 раз в 2 года *осмотр переднего отрезка глаза	Тотальные нарушения дыхательных путей. Гиперпластический насморк. Искавления носового дыхания. Хронические бронхиты. Хронические нарушения дыхания и кожные заболевания. Хронические частотой обострения до 1 раз в 2 года.

3. Физические факторы					
3.1.	Ионизирующие излучения ^К , радиоактивные вещества ^К и другие источники ионизирующих излучений	1 раз в год	Офтальмолог Дерматовенеролог Невролог Оториноларинголог Хирург *Онколог	Ретикулоциты Спирометрия Рентгенография грудной клетки в двух проекциях Биомикроскопия сред глаза Офтальмоскопия глазного дна Острота зрения с коррекцией и без нее *УЗИ органов брюшной полости и щитовидной железы *Маммография (женщины)	Содержание менее 130 г/л Содержание тромбоцитов Облитерирующая зависимость Болезнь и синдром Лучевая болезнь Злокачественное новообразование Доброкачественное новообразование Глубокие миопия Острота зрения глаза и 0,2 Д Рефракция с близорукостью гиперметропия Катаракта ра
3.2.	Неионизирующие излучения, в том числе:				
3.2.1.	электромагнитное излучение оптического диапазона (излучение от лазеров III и IV классов опасности)	1 раз в 2 года	Офтальмолог Дерматовенеролог Невролог	Ретикулоциты Биомикроскопия сред глаза Офтальмоскопия глазного дна	Катаракта ос Хронические придатков с календарный Дегенеративный глаз. Хронические Выраженные нервной сист
3.2.2.	электромагнитное поле, включая:				
3.2.2.1.	электромагнитное поле радиочастотного диапазона (10 кГц - 300 ГГц)	1 раз в 2 года	Невролог Офтальмолог *Эндокринолог *Дерматовенеролог	Ретикулоциты биомикроскопия сред глаза офтальмоскопия глазного дна *базофильная зернистость	Катаракта ос Дегенеративный глаз. Выраженные

				эритроцитов *гормональный статус *биомикроскопия сред глаза	нервной сист
3.2.2.2.	электрическое и магнитное поле промышленной частоты (50 Гц)	1 раз в 2 года	Невролог *Эндокринолог	Ретикулоциты, *базофильная зернистость эритроцитов	Выраженные нервной сист
3.2.2.3.	электростатическое поле, постоянное магнитное поле	1 раз в 2 года	Невролог Офтальмолог	Ретикулоциты биомикроскопия сред глаза офтальмоскопия *офтальмоскопия глазного дна	Выраженные нервной сист Катаракта ос. Дегенеративн глаз.
3.2.2.4.	электромагнитное поле широкополосного спектра частот от ПЭВМ (работа по считыванию, вводу информации, работа в режиме диалога в сумме не менее 50% рабочего времени)	1 раз в 2 года	Невролог Офтальмолог	Острота зрения офтальмотонометрия Скиаскопия Рефрактометрия Объем аккомодации Исследование бинокулярного зрения Цветовощущение Биомикроскопия сред глаза Офтальмоскопия глазного дна	Катаракта ос. Дегенеративн глаз. Выраженные нервной сист
3.2.2.5.	измененное геомагнитное поле (экранированные помещения, заглубленные сооружения)	1 раз в 2 года	Невролог *Эндокринолог	Ретикулоциты *базофильная зернистость эритроцитов	Выраженные нервной сист
3.3.	Ультрафиолетовое излучение ^к	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Офтальмолог Оториноларинголог *Невролог *Онколог	Офтальмоскопия глазного дна Биомикроскопия сред глаза Острота зрения	Дегенеративн глаз. Хронические Катаракта. Лагофталм. Острота зре глазу и 0,2 на Миопия свыш при предва периодическ 5,0 Д и/или ги

					Хронические придатков с календарный Заболевания склонные гиперпластич дискератозы, невусы и дру
3.4.	Вибрация				
3.4.1.	Локальная вибрация	1 раз в 2 года	Невролог Оториноларинголог Офтальмолог Хирург *Дерматовенеролог	Паллестезиометрия Острота зрения *холодовая проба *РВГ (УЗИ) периферических сосудов, *ЭНМГ *рентгенография кистей *исследование вестибулярного анализатора *капилляроскопия	Облитерирующ зависимости Болезнь и си Хронические системы с ч календарный Выраженные нервной сист Нарушение с этиологии. Хронические придатков с календарный Высокая или Хронические частотой обо и выражена
3.4.2.	Общая вибрация	1 раз в 2 года	Невролог Оториноларинголог Офтальмолог Хирург	Паллестезиометрия острота зрения с коррекцией *холодовая проба *РВГ (УЗИ) периферических сосудов *ЭНМГ *исследование вестибулярного анализатора *аудиометрия	Облитерирующ зависимости Болезнь и си Хронические системы с ч календарный Выраженные нервной сист Нарушение с этиологии.

						Хронические придатков с календарный Высокая или Стойкое (3 этиологии с шепотная ре слуха, выр нарушений с.
(в ред. Приказа Минздрава России от 05.12.2014 N 801н)						
3.5.	Производственный шум на рабочих местах с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых имеется технологическое оборудование, являющееся источником шума	1 раз в год	Оториноларинголог Невролог Офтальмолог	Аудиометрия *исследование анализатора	вестибулярного	При приеме н Стойкие (3 двусторонняя кондуктивная за исключен значительно III, IV степе Нарушения с этиологии. При периодич в зависимо классификац работающих легкая степе при наличии по данным и пороговой а частот; умеренная тугоухости) - течение года при тонально диапазоне ча патологии (п заболевания вертебро-баз болезнь с

					двенадцатип...
(в ред. Приказа Минздрава России от 05.12.2014 N 801н)					
3.6.	Ультразвук контактный, воздушный	1 раз в 2 года	Невролог Хирург *Оториноларинголог *Офтальмолог	*РВГ (УЗИ) периферических сосудов *ЭНМГ *исследование вестибулярного анализатора *офтальмоскопия глазного дна	Хронические системы с ч календарный Облитерирующ зависимости ангиоспазм. Болезнь и си Выраженные нервной сист
3.7.	Инфразвук	1 раз в 2 года	Оториноларинголог Невролог *Офтальмолог	Исследование вестибулярного анализатора *офтальмоскопия глазного дна	Нарушения с этиологии. Выраженные нервной сист
(в ред. Приказа Минздрава России от 05.12.2014 N 801н)					
3.8.	Пониженная температура воздуха в производственных помещениях и на открытой территории (при отнесении условий труда по данному фактору по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда к вредным условиям)	1 раз в 2 года	Невролог Дерматовенеролог Оториноларинголог Хирург	Термометрия *холодовая проба *РВГ (УЗИ) периферических сосудов	Хронические системы с ч календарный Заболевания компенсации Болезнь и си Выраженные нервной сист Хронические придатков с календарный Хронические обострения 3 Хронический заболевания Хронические частотой обс год.

					Ишемическая стенокардия
3.9.	Повышенная температура воздуха в производственных помещениях и на открытой территории (при отнесении условий труда по данному фактору по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда к вредным условиям)	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Невролог Офтальмолог	*РВГ (УЗИ) периферических сосудов биомикроскопия сред глаза	Гипертоническая Хронические недостаточность Выраженные нервной системы Хронические обострения 3 Хронические частотой обострения год. Катаракта.
3.10.	Тепловое излучение	1 раз в 2 года	Дерматовенеролог Невролог Офтальмолог	*РВГ (УЗИ) периферических сосудов биомикроскопия сред глаза	Гипертоническая Хронические недостаточность Ишемическая стенокардия Выраженные нервной системы Хронические частотой обострения год. Катаракта. Хронические обострения 3 ИБС: безболезненные
3.11.	Повышенное и пониженное давление окружающей газовой и водной среды	1 раз в год	Оториноларинголог Невролог Офтальмолог Хирург Дерматовенеролог Стоматолог Врач по водолазной медицине	Ретикулоциты базофильная эритроцитов зернистость Биомикроскопия сред глаза Рентгенографическое исследование околоносовых пазух офтальмоскопия глазного дна *офтальмотонометрия	Гипертоническая Хронические недостаточность Ишемическая средней. Хронические частотой обострения год. Выраженные

					нервной сист Хронические системы с календарный Облитериру зависимости Болезнь и си Варикозная конечностей, Заболевания обострения З Хронические любой степе Болезни зу мешающее з протезов, ан челюстной ар Хронические околоносовы
3.12.	Световая среда (искусственное и естественное освещение) (при отнесении условий труда по данному фактору по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда к вредным условиям)	1 раз в год	Офтальмолог Невролог	Острота зрения Тонометрия Скиаскопия Рефрактометрия Объем аккомодации Исследование бинокулярного зрения Цветощущение Биомикроскопия сред глаза Офтальмоскопия глазного дна	Катаракта ос. Дегенеративн глаз. Выраженные нервной сист
КонсультантПлюс: примечание. Нумерация подпунктов приведена в соответствии с официальным текстом документа.					
4.2.	Пониженная гравитация (невесомость)	1 раз в год	Невролог Хирург Офтальмолог Отоларинголог	Острота зрения Офтальмоскопия глазного дна офтальмотонометрия Аудиометрия	Острые и последствия. Аномалии ра

			<p>Дерматовенеролог Аллерголог Стоматолог Уролог Эндокринолог</p>	<p>Исследование вестибулярного анализатора УЗИ органов брюшной полости, почек, щитовидной железы, органов малого таза (простаты) УЗИ периферических сосудов Рентгенографическое исследование околоносовых пазух *Рентгенография суставов, позвоночника *Спирометрия *Биохимическое исследование крови: АЛТ, АСТ, билирубин, глюкоза, креатинин, холестерин, калий, натрий, кальций; *ЭКГ, ЭЭГ, динамометрия, *коагулограмма: ПТИ, АЧТВ, фибриноген, РФМК, протромбиновое время, тромбиновое время, время кровотечения</p>	
4.3.	Повышенная гравитация (перегрузки)	1 раз в год	<p>Невролог Хирург Офтальмолог Отоларинголог Дерматовенеролог Аллерголог Стоматолог Уролог Эндокринолог</p>	<p>Острота зрения Офтальмоскопия глазного дна офтальмотонометрия Аудиометрия Исследование вестибулярного анализатора УЗИ органов брюшной полости, почек, щитовидной железы, органов малого таза (простаты) УЗИ периферических сосудов Рентгенографическое исследование околоносовых пазух *Рентгенография суставов, позвоночника *Спирометрия *Биохимическое исследование крови: АЛТ, АСТ, билирубин, глюкоза, креатинин, холестерин,</p>	<p>Острые и последствия. Аномалии ра</p>

				калий, натрий, кальций; *ЭКГ, ЭЭГ, динамометрия, *коагулограмма: ПТИ, АЧТВ, фибриноген, РФМК, протромбиновое время, тромбиновое время, время кровотечения	
4. Факторы трудового процесса					
4.1.	Физические перегрузки (физическая динамическая нагрузка, масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, стереотипные рабочие движения, статическая нагрузка, рабочая поза, наклоны корпуса, перемещение в пространстве) (при отнесении условий труда по данным факторам по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда к подклассу вредности 3.1 и выше)	1 раз в год	Невролог Хирург Офтальмолог Оториноларинголог	Острота зрения динамометрия *офтальмоскопия глазного дна *УЗИ периферических сосудов и ЭНМГ *рентгенография суставов, позвоночника Исследование функции вестибулярного аппарата	Хронические системы с ч календарный Заболевания обострения Облитерирующ зависимости Болезнь и си Варикозное тромбофлеби Выраженный кишки. Опущение (в Хронические придатков с календарный Гипертониче Хронические недостаточн Ишемическая средний. Миопия в близорукость Дистрофичес Нарушения с этиологии.

КонсультантПлюс: примечание.
 Нумерация подпунктов приведена в соответствии с официальным текстом документа.

4.4.	Сенсорные нагрузки, в том числе:				
4.4.1.	Размер объекта различения (при отнесении условий труда по данному фактору по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда к вредным условиям)	1 раз в год	Офтальмолог *Невролог	Острота зрения Офтальмотонометрия для лиц старше 40 лет скиаскопия Рефрактометрия Объем аккомодации для лиц моложе 40 лет исследование бинокулярного зрения Цветовосприятие Биомикроскопия сред глаза	Острота зрения медосмотре при периодич глазу и 0,5 на Аномалии ре миопия выш астигматизм миопия выш астигматизм Отсутствие б Снижение ак Лагофталм. Хронические конъюнктив Заболевания
4.4.2.	Размер объекта различения (при отнесении условий труда по данному фактору по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда к вредным условиям)	1 раз в 2 года	Офтальмолог *Невролог	Острота зрения Офтальмотонометрия для лиц старше 40 лет Скиаскопия Рефрактометрия Объем аккомодации для лиц моложе 40 лет Исследование бинокулярного зрения Цветовосприятие	Острота зре глазу и 0,2 на Аномалии ре миопия выш астигматизм осмотрах: ми Д, астигматиз Отсутствие б Снижение ак Лагофталм. Хронические Заболевания
4.4.3.	Работы с оптическими приборами (микроскопами, лупами и пр.) (при отнесении условий труда по данному фактору по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда к вредным условиям)	1 раз в 2 года	Офтальмолог *Невролог *Аллерголог	Острота зрения Офтальмотонометрия для лиц старше 40 лет Скиаскопия Рефрактометрия Объем аккомодации для лиц моложе	Острота зре 0,6 на друго не менее 0, повторном пе Аномалии гиперметропи

				40 лет Исследование бинокулярного зрения Цветовосприятие Биомикроскопия сред глаза *специфическая аллергодиагностика	при предвари гиперметропи повторных пе Снижение ак Нарушение информацион Лагофталъм. Хронические заболевания яблока. Заболевания
--	--	--	--	--	--

<1> Вещества, отмеченные в перечне знаком "А", являются аллергенами, знаком "К" - канцерогенами, знаком "Ф" - обладают фиброгенным эффектом, знаком "Р" - опасны для репродуктивного здоровья человека. При проведении предварительных и периодических медицинских осмотров лиц, контактирующих с веществами, отмеченными знаками "А", "К", "Р", к обязательному объему обследования дополнительно привлекаются необходимые для проведения осмотра врачи-специалисты, осуществляются дополнительные лабораторные и функциональные исследования и учитываются дополнительные медицинские противопоказания, указанные для соответствующего класса веществ (п. 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3).

<2> В Перечне вредных факторов перечислены факторы, которые по уровню своего воздействия отнесены к вредным и (или) опасным классам, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.

<3> При проведении предварительных и периодических осмотров всем обследуемым в обязательном порядке проводятся: клинический анализ крови (гемоглобин, цветной показатель, эритроциты, тромбоциты, лейкоциты, лейкоцитарная формула, СОЭ); клинический анализ мочи (удельный вес, белок, сахар, микроскопия осадка); электрокардиография; цифровая флюорография или рентгенография органов грудной клетки в 2-х проекциях (прямая и правая боковая), в условиях центра профпатологии или медицинского учреждения, имеющего права на проведение экспертизы профпригодности и связи заболевания с профессией в соответствии с действующим законодательством, проводится рентгенография органов грудной клетки в 2-х проекциях (прямая и правая боковая); биохимический скрининг: содержание в сыворотке крови глюкозы, холестерина. Все женщины осматриваются акушером-гинекологом с проведением бактериологического (на флору) и цитологического (на атипичные клетки) исследований не реже 1 раза в год; женщины в возрасте старше 40 лет проходят 1 раз в 2 года маммографию или УЗИ молочных желез.

<4> Участие в предварительных и периодических осмотрах врачей-специалистов, лабораторные и функциональные исследования, помеченные "звездочкой" (*), осуществляются по рекомендации врачей-специалистов, участвующих в предварительных и периодических осмотрах, и обязательны при проведении предварительных и периодических осмотров работников в условиях специализированной медицинской организации, имеющей право на проведение экспертизы связи заболевания с профессией в соответствии с действующим законодательством.

<5> Участие врача-терапевта, врача-психиатра и врача-нарколога при прохождении предварительных и периодических осмотров является обязательным для всех категорий обследуемых.

<6> Дополнительные медицинские противопоказания являются дополнением к общим медицинским противопоказаниям.

Приложение N 2
к приказу Министерства
здравоохранения и социального
развития Российской Федерации
от 12 апреля 2011 г. N 302н

**ПЕРЕЧЕНЬ
РАБОТ, ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ КОТОРЫХ ПРОВОДЯТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ И ПЕРИОДИЧЕСКИЕ МЕДИЦИНСКИЕ ОСМОТРЫ
(ОБСЛЕДОВАНИЯ) РАБОТНИКОВ**

Список изменяющих документов
(в ред. Приказов Минздрава России от 15.05.2013 N 296н,
от 05.12.2014 N 801н)

Наименование работ и профессий	Периодичность осмотров	Участие врачей-специалистов <1>, <2>, <3>	Лабораторные и функциональные исследования <1>, <2>	Дополнительные мед
1. Работы на высоте, верхолазные работы <5>, а также работы по обслуживанию подъемных сооружений, включая:	1 раз в год	Невролог Офтальмолог Хирург Оториноларинголог (только для верхолазных работ)	Острота зрения Поля зрения Аудиометрия Исследование вестибулярного анализатора	1) Грыжи, препятствующие ущемлению 2) Хронические заболевания с обострениями 3 и более 3) Хроническая ишемия энцефалопатия) 4) Заболевания любой э функции вестибулярного нистагм (болезнь Менье любой этиологии и др.) 5) Нарушение функции в этиологии 6) Стойкое понижение сл этиологии одно- и двуст не менее 3 м), за исключ значительно выраженный степень тугоухости) у ли обучение, в том числе об приемам выполнения ра 7) Болезни органов зрен а) острота зрения без

				ниже 0,2 - на другом; б) ограничение поля зр в) не поддающиеся л слезотечение; г) миопия высокой сте 8) Рецидивирующий троп нижних конечностей 9) Беременность и перио
(в ред. Приказа Минздрава России от 05.12.2014 N 801н)				
1.1. Работы в качестве крановщика (машиниста крана)	1 раз в 2 года	Невролог Офтальмолог Хирург Оториноларинголог (только для работ на высоте)	Острота зрения Поля зрения Аудиометрия Исследование вестибулярного анализатора	1) Грыжи, препятствующ ущемлению 2) Хронические заболева с обострениями 3 и боле 3) Хроническая ишемия энцефалопатия) 4) Стойкое понижение сл этиологии, одно- и двуст не менее 3 м) 5) Нарушение функции в этиологии 6) Заболевания любой э функции вестибулярного нистагм (болезнь Менье любой этиологии и др.) 7) Болезни органов зрен а) острота зрения без ниже 0,2 - на другом; б) ограничение поля з в) не поддающиеся л слезотечение; г) миопия высокой сте 8) Рецидивирующий троп нижних конечностей 9) Беременность и перио
1.2. Работа лифтера (к приему на работу для лифтеров обычных	1 раз в 2 года	Невролог Офтальмолог	Острота зрения Аудиометрия	1) Нарушение функции в этиологии

лифтов противопоказаний нет)		Оториноларинголог	Исследование вестибулярного анализатора	2) Стойкое понижение слезотечения, одно- и двустороннее не менее 3 м) 3) Острота зрения с коррекцией 0,2 - на другом или 0,7 пр... 4) Беременность и период
2. Работы по обслуживанию и ремонту действующих электроустановок с напряжением 42 В и выше переменного тока, 110 В и выше постоянного тока, а также монтажные, наладочные работы, испытания и измерения в этих электроустановках	1 раз в 2 года	Офтальмолог Оториноларинголог Невролог	Острота зрения Поля зрения Исследование вестибулярного анализатора Аудиометрия	1) Стойкое понижение слезотечения, одно- и двустороннее не менее 3 м) (кроме работ за исключением отсутствия выраженных нарушений (включая тугоухости) у лиц, прошедших обучение без выполнения работ 2) Острота зрения с коррекцией 0,2 - на другом 3) Стойкое слезотечение 4) Ограничение поля зрения меридианов 5) Нарушение функции вестибулярной этиологии 6) Беременность и период
(в ред. Приказа Минздрава России от 05.12.2014 N 801н)				
3. Работы по валке, сплаву, транспортировке, первичной обработке, охране и восстановлению лесов	1 раз в 2 года	Невролог Хирург Оториноларинголог Офтальмолог	Острота зрения Исследование вестибулярного анализатора Аудиометрия Реовазография сосудов конечностей	1) Рецидивирующий троданосит нижних конечностей 2) Грыжи, препятствующие ущемлению при выполнении работ 3) Хронические заболевания с обострениями 3 раза и более в выполнении работ среднего 4) Стойкое понижение слезотечения, одно- и двустороннее не менее 3 м) 5) Нарушение функции вестибулярной этиологии 6) Заболевания любой этиологии

				<p>функции вестибулярного аппарата (болезнь Менiere, болезнь любой этиологии и др.)</p> <p>7) Острота зрения с коррекцией 0,2 - на другом</p> <p>8) Беременность и период</p>
<p>4. Работы в особых географических регионах со значительным удалением мест проведения работ от медицинских учреждений, оказывающих специализированную медицинскую помощь, включая:</p>	1 раз в год	<p>Невролог Офтальмолог Хирург Оториноларинголог Стоматолог Дерматовенеролог</p>	<p>Острота зрения Спирометрия Исследование вестибулярного анализатора ФГДС АЛТ АСТ Билирубин УЗИ брюшной полости</p>	<p>1) Грыжи с наклоном вправо и влево кишки</p> <p>2) утратил силу</p> <p>3) Нарушение функции вентрикулярной этиологии</p> <p>4) Заболевания любой этиологии функции вестибулярного аппарата (болезнь Менiere, болезнь любой этиологии и др.)</p> <p>5) Хронические заболевания с обострениями 3 и более раз в год</p> <p>6) Острота зрения с коррекцией 0,2 - на другом</p> <p>7) Стойкое слезотечение</p> <p>8) Рецидивирующая язва желудка и двенадцатиперстной кишки с обострениями 2 и более раз в год</p> <p>9) Хронические заболевания с обострениями 2 раза и более в год</p> <p>10) Бронхиальная астма</p> <p>11) Хронические воспалительные заболевания матки и придатков более 3 раз за календарный год</p> <p>12) Хронические болезни почек</p> <p>13) Болезни полости рта (пародонтит, гингивит, стоматит, пародонтоз, множественный кариес)</p> <p>14) Хронические рецидивирующие заболевания с частотой обострения 4 и более раз в год</p> <p>15) Беременность и период</p>
<p>4.1. Работы в нефтяной и газовой промышленности, выполняемые в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях, пустынных и других отдаленных и недостаточно обжитых районах, а также при морском бурении</p>				
<p>4.2. Работы на гидрометеорологических станциях, сооружениях связи, расположенных в полярных, высокогорных, пустынных, таежных и других отдаленных и недостаточно обжитых районах, в сложных климатических условиях</p>				
<p>4.3. Геологоразведочные, строительные и другие работы в отдаленных, малонаселенных, труднодоступных, заболоченных и горных районах (в том числе вахтово-экспедиционным методом)</p>				
<p>4.4. Работы, выполняемые по трудовым договорам в районах</p>				

<p>Крайнего Севера и приравненных к ним местностях</p> <p>(в ред. Приказа Минздрава России от 05.12.2014 N 801н)</p>				
<p>5. Работы, непосредственно связанные с обслуживанием сосудов, находящихся под давлением</p>	<p>1 раз в 2 года</p>	<p>Офтальмолог Оториноларинголог Невролог Дерматовенеролог Стоматолог</p>	<p>Спирометрия Острота зрения Поля зрения Исследование вестибулярного анализатора Аудиометрия</p>	<p>1) Острота зрения с коррекцией 0,2 - на другом с коррекцией 2) Ограничение поля зрения 3) Стойкое слезотечение 4) Стойкое понижение слезотечения этиологии, одно- и двустороннее (менее 3 м) 5) Нарушение функции вестибулярного аппарата этиологии 6) Заболевания любой этиологии функции вестибулярного аппарата нистагм (болезнь Меньера любой этиологии и др.) 7) Хронические рецидивы обострения 4 раза и более 8) Заболевания, препятствующие работникам службы газной 9) Беременность и период</p>
<p>6. Работы, непосредственно связанные с применением легковоспламеняющихся и взрывчатых материалов, работы во взрыво- и пожароопасных производствах</p>	<p>1 раз в год</p>	<p>Невролог Офтальмолог Оториноларинголог Дерматовенеролог</p>	<p>Спирометрия Исследование функции вестибулярного аппарата</p>	<p>1) Хронические заболевания 2) Стойкое понижение слезотечения этиологии, одно- и двустороннее (менее 3 м) 3) Нарушение функции вестибулярного аппарата этиологии 4) Заболевания любой этиологии функции вестибулярного аппарата нистагм (болезнь Меньера любой этиологии и др.) 5) Стойкое слезотечение 6) Хронические рецидивы обострения 4 раза и более 7) Беременность и период</p>

<p>7. Работы в военизированной охране, службах спецсвязи, аппарате инкассации, банковских структурах, других ведомствах и службах, которым разрешено ношение оружия и его применение</p>	<p>1 раз в год</p>	<p>Невролог Оториноларинголог Офтальмолог Дерматовенеролог Хирург</p>	<p>Острота зрения Поля зрения Аудиометрия Исследование вестибулярной функции</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Отсутствие конечностей 2) Заболевания сосудов с варикозное расширение 3) Хронические заболевания с частотой обострения 3 4) Хронические рецидивы обострения 4 раза и бол 5) Острота зрения с корр 0,2 - на другом или 0,7 на другом 6) Ограничение поля зрения меридианов 7) Стойкое понижение слезоточивости этиологии, одно- и двустороннее не менее 3 м) 8) Нарушение функции вестибулярной этиологии 9) Заболевания любой этиологии функции вестибулярного аппарата нистагм (болезнь Меньера любой этиологии и др.) 10) Беременность и пери
<p>8. Работы, выполняемые газоспасательной службой, добровольными газоспасательными дружинами, военизированными частями и отрядами по предупреждению и ликвидации открытых газовых и нефтяных фонтанов, военизированными горными и горноспасательными службами министерств и ведомств, пожарной охраной</p>	<p>1 раз в год</p>	<p>Невролог Оториноларинголог Офтальмолог Хирург Стоматолог</p>	<p>Спирометрия Острота зрения Поля зрения Аудиометрия Исследование вестибулярного анализатора *ЭНМГ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Заболевания сердечно-сосудистой системы без наличия компенсации 2) Хронические заболевания с частотой обострения 3 3) Хронические заболевания с частотой обострения 3 раза и бол 4) Болезни зубов, полости рта, препятствующие захватыванию загубника аппарата 5) Общее физическое недоразвитие опорно-двигательного аппарата 6) Доброкачественные новообразования при выполнении работ в про 7) Грыжи (все виды)

				<p>8) Облитерирующие заболевания в степени компенсации 9) Варикозная болезнь и другие нарушения лимфатического дренажа нижних конечностей и другие нарушения лимфатического дренажа 10) Искривление носовой перегородки, приводящее к нарушению носового дыхания 11) Хронические заболевания верхних дыхательных путей с частотой обострения 3 раза в год 12) Хронические заболевания нижних дыхательных путей с частотой обострения 3 раза в год 13) Стойкое понижение слуха (по данным аудиометрии) с этиологии, одно- или двухстороннее, с нарушением речи менее 3 м) 14) Нарушение функции слухового аппарата с этиологии 15) Заболевания любой этиологии, приводящие к нарушению функции вестибулярного аппарата, в том числе нистагм (болезнь Меньера), головокружения любой этиологии и др.) 16) Понижение остроты зрения менее 0,5 - на одном, коррекция 0,5 - на другом, коррекция 0,5 - на другом, коррекция 0,5 - на другом 17) Хронические заболевания органов зрения с органическими недостатками, приводящими к нарушению смыканию, свободному движению век 18) Ограничение поля зрения 19) Болезни эндокринной системы, требующие лекарственной коррекции 20) Беременность и период послеродового восстановления</p>
<p>9. Работы, выполняемые аварийно-спасательными службами по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера</p>	<p>1 раз в год</p>	<p>Оториноларинголог Невролог Офтальмолог Хирург Стоматолог</p>	<p>Спирометрия Исследование вестибулярного анализатора Острота зрения Поля зрения Аудиометрия</p>	<p>1) Заболевания сердечно-сосудистой системы с наличием компенсации 2) Хронические заболевания верхних дыхательных путей с частотой обострения 3 раза в год 3) Хронические заболевания нижних дыхательных путей с частотой обострения 3 раза в год 4) Болезни зубов, полости рта, приводящие к нарушению захватыванию загубника 5) Заболевания пародонта, в том числе альвеолярная пиоррея, контрактуры нижней челюсти</p>

				<p>5) Общее физическое не опорно-двигательного ап 6) Доброкачественные н выполнению работ в про 7) Грыжи (все виды) 8) Облитерирующие заб степени компенсации 9) Варикозная болезнь и нижних конечностей и ге другие нарушения лимф 10) Искривление носово носового дыхания 11) Хронические заболе частотой обострения 3 р 12) Хронические заболе 13) Стойкое понижение с этиологии, одно- и двуст не менее 3 м) 14) Нарушение функции этиологии 15) Заболевания любой функции вестибулярног нистагм (болезнь Менье любой этиологии и др.) 16) Понижение остроты з 0,5 - на другом, коррекци 17) Хронические заболе органические недостатки смыканию, свободному д 18) Ограничение поля зр 19) Болезни эндокринно лекарственной коррекци 20) Беременность и пери</p>
<p>10. Работы, выполняемые непосредственно на механическом оборудовании, имеющем открытые движущиеся (вращающиеся) элементы конструкции (токарные,</p>	<p>1 раз в 2 года</p>	<p>Офтальмолог Невролог Оториноларинголог</p>	<p>Поля зрения Острота зрения Исследование вестибулярного анализатора Аудиометрия</p>	<p>1) Острота зрения с корр 0,2 - на другом 2) Нарушение функции в этиологии 3) Заболевания любой э</p>

<p>фрезерные и другие станки, штамповочные прессы и др.)</p>				<p>функции вестибулярного аппарата (болезнь Менiere, вестибулярный пароксизм, любая этиологии и др.) 4) Стойкое понижение слуха (любой этиологии, одно- или двухстороннее, за исключением случаев выраженных и значительных нарушений слуха (глухота и III, IV степень профессионального шума), безопасным методом и по показаниям 5) Ограничение поля зрения меридианов 6) Беременность и период</p>
<p>(в ред. Приказа Минздрава России от 05.12.2014 N 801н)</p>				
<p>11. Работы под водой, выполняемые работниками, пребывающими в газовой среде в условиях нормального давления</p>	<p>1 раз в 2 года</p>	<p>Невролог Оториноларинголог Офтальмолог Хирург Стоматолог</p>	<p>Спирометрия Исследование вестибулярного анализатора Аудиометрия</p>	<p>1) Заболевания сердечно-сосудистой системы с наличием компенсации 2) Хронические заболевания с частотой обострения 3 и более раз в год 3) Хронические заболевания с частотой обострения 3 раза и более в год 4) Болезни зубов, полости рта, препятствующие захватыванию загубника альвеолярная пиоррея, контрактуры нижней челюсти 5) Общее физическое недомогание опорно-двигательного аппарата 6) Доброкачественные новообразования, препятствующие выполнению работ в промышленности 7) Грыжи (все виды) 8) Облитерирующие заболевания с наличием компенсации 9) Варикозная болезнь и другие нарушения лимфодренажа нижних конечностей и гениталий 10) Искривление носовой перегородки, препятствующее носовому дыханию 11) Хронические заболевания</p>

				<p>частотой обострения 3 р</p> <p>12) Хронические заболе</p> <p>13) Стойкое понижение с</p> <p>этиологии, одно- или дву</p> <p>речь менее 3 м)</p> <p>14) Нарушение функции</p> <p>этиологии</p> <p>15) Заболевания любой</p> <p>функции вестибулярного</p> <p>нистагм (болезнь Менье</p> <p>любой этиологии и др.)</p> <p>16) Понижение остроты з</p> <p>0,5 - на другом, коррекци</p> <p>17) Хронические заболе</p> <p>органические недостатки</p> <p>смыканию, свободному д</p> <p>18) Ограничение поля зр</p> <p>19) Болезни эндокринной</p> <p>лекарственной коррекци</p> <p>20) Беременность и пери</p>
12. Подземные работы	1 раз в год	<p>Оториноларинголог</p> <p>Офтальмолог</p> <p>Хирург</p> <p>Стоматолог</p>	<p>Спирометрия</p> <p>Исследование вестибулярного</p> <p>анализатора</p> <p>Острота зрения</p> <p>Поля зрения</p> <p>Аудиометрия</p> <p>*Офтальмоскопия глазного дна</p>	<p>1) Заболевания сердечн</p> <p>наличии компенсации</p> <p>2) Хронические заболева</p> <p>с частотой обострения 3</p> <p>3) Хронические заболева</p> <p>обострения 3 раза и бол</p> <p>4) Хронические болезни</p> <p>мешающее захватывани</p> <p>протезов, альвеолярная</p> <p>анкилозы и контрактуры</p> <p>5) Общее физическое не</p> <p>опорно-двигательного ап</p> <p>6) Доброкачественные н</p> <p>выполнению работ в про</p> <p>7) Грыжи (все виды)</p> <p>8) Облитерирующие заб</p> <p>степени компенсации</p> <p>9) Варикозная болезнь и</p>

				<p>нижних конечностей и ге другие нарушения лимф 10) Искривление носово носового дыхания 11) Хронические заболе обострения 3 раза и бол 12) Стойкое понижение с этиологии одно- и двусто не менее 3 м) 13) Нарушение функции этиологии 14) Заболевания любой функции вестибулярног нистагм (болезнь Менье любой этиологии и др.) 15) Понижение остроты з 0,5 - на другом, коррекци 16) Хронические заболе органические недостатки смыканию, свободному д 17) Ограничение поля зр 18) Болезни эндокринно лекарственной коррекци</p>
<p>13. Работы, выполняемые с применением изолирующих средств индивидуальной защиты и фильтрующих противогазов с полной лицевой частью</p>	<p>1 раз в 2 года</p>	<p>Оториноларинголог Невролог Офтальмолог Хирург Стоматолог</p>	<p>Спирометрия Острота зрения Поля зрения</p>	<p>1) Хронические заболева с частотой обострения 3 2) Заболевания органов компенсации 3) Болезни зубов, полост аппарата (отсутствие зуб анкилозы и контрактуры 4) Глаукома 5) Хронические заболева 6) Хронические заболева частотой обострения 2 р 7) Искривление носовой носового дыхания 8) Деформация грудной дыхания и затрудняюща</p>

				<p>9) Доброкачественные о работ в противогазах 10) Хронические заболе 11) Заболевания вестиб 12) Понижение остроты : 0,5 - на другом, коррекци 13) Хронические заболе органические недостатки смыканию, свободному д 14) Ограничение поля зр 15) Стойкое понижение о этиологии одно- и двуст не менее 3 м), за исключ значительно выраженны степень тугоухости) 16) Заболевания любой функции вестибулярного нистагм (болезнь Менье любой этиологии и др.) 17) Беременность и пери</p>
(в ред. Приказа Минздрава России от 05.12.2014 N 801н)				
<p>14. Работы в организациях пищевой промышленности, молочных и раздаточных пунктах, на базах и складах продовольственных товаров, где имеется контакт с пищевыми продуктами в процессе их производства, хранения, реализации, в том числе работы по санитарной обработке и ремонту инвентаря, оборудования, а также работы, где имеется контакт с пищевыми продуктами при транспортировке их на всех видах транспорта</p>	<p>1 раз в год</p>	<p>Дерматовенеролог Оториноларинголог Стоматолог *Инфекционист</p>	<p>Рентгенография грудной клетки Исследование крови на сифилис Исследования на носительство возбудителей кишечных инфекций и серологическое обследование на брюшной тиф при поступлении на работу и в дальнейшем - по эпидпоказаниям Исследования на гельминтозы при поступлении на работу и в дальнейшем - не реже 1 раза в год либо по эпидпоказаниям Мазок из зева и носа на наличие патогенного стафилококка при поступлении на работу, в дальнейшем - по медицинским и</p>	<p>Заболевания и бактерионос 1) брюшной тиф, паратиф 2) гельминтозы; 3) сифилис в заразном п 4) лепра; 5) педикулез; 6) заразные кожные забо микроспория, парша, акт свищами на открытых ча 7) заразные и деструктив внелегочный туберкулез туберкулезной волчанки 8) гонорея (все формы) н антибиотиками и получе первого контроля; 9) инфекции кожи и подк</p>

			эпидпоказаниям	работников акушерских и отделений патологии новорожденных, занятых изготовлением 10) озоны
15. Работы в организациях общественного питания, торговли, буфетах, на пищеблоках, в том числе на транспорте	1 раз в год	Дерматовенеролог Оториноларинголог Стоматолог *Инфекционист	Рентгенография грудной клетки Исследование крови на сифилис Исследования на носительство возбудителей кишечных инфекций и серологическое обследование на брюшной тиф при поступлении на работу и в дальнейшем - по эпидпоказаниям Исследования на гельминтозы при поступлении на работу и в дальнейшем - не реже 1 раза в год либо по эпидемиологическим показаниям Мазок из зева и носа на наличие патогенного стафилококка при поступлении на работу, в дальнейшем - по медицинским и эпидпоказаниям	Заболевания и бактерионосительство 1) брюшной тиф, паратифы; 2) гельминтозы; 3) сифилис в заразном периоде; 4) лепра; 5) педикулез; 6) заразные кожные заболевания: микроспория, парша, актинибактерии; 7) заразные и деструктивные заболевания: внелегочный туберкулез, туберкулезная волчанка; 8) гонорея (все формы) не леченная антибиотиками и полученная в период первого контроля; 9) инфекции кожи и подкожной клетчатки работников, занятых изготовлением пищевых продуктов; 10) озоны
16. Работы, выполняемые учащимися образовательных организаций общего и профессионального образования перед началом и в период прохождения практики в организациях, работники которых подлежат медицинским осмотрам (обследованиям)	1 раз в год	Дерматовенеролог Оториноларинголог Стоматолог *Инфекционист	Рентгенография грудной клетки Исследование крови на сифилис Мазки на гонорею при поступлении на работу Исследования на носительство возбудителей кишечных инфекций и серологическое обследование на брюшной тиф при поступлении на работу и в дальнейшем - по эпидпоказаниям Исследования на гельминтозы при поступлении на работу и в дальнейшем - не реже 1 раза в год либо по эпидпоказаниям	Заболевания и бактерионосительство 1) брюшной тиф, паратифы; 2) гельминтозы; 3) сифилис в заразном периоде; 4) лепра; 5) педикулез; 6) заразные кожные заболевания: микроспория, парша, актинибактерии; 7) заразные и деструктивные заболевания: внелегочный туберкулез, туберкулезная волчанка; 8) гонорея (все формы) не леченная антибиотиками и полученная в период первого контроля;

				первого контроля; 9) инфекции кожи и подк акушерских и хирургичес новорожденных, недоно изготовлением и реализ 10) озена
17. Работы медицинского персонала лечебно-профилактических учреждений, а также родильных домов (отделений), детских больниц (отделений), детских поликлиник, отделений патологии новорожденных, недоношенных	1 раз в год	Дерматовенеролог Оториноларинголог Стоматолог *Инфекционист	Рентгенография грудной клетки Исследование крови на сифилис Мазки на гонорею Исследования на носительство возбудителей кишечных инфекций и серологическое обследование на брюшной тиф при поступлении на работу и в дальнейшем - по эпидпоказаниям Исследования на гельминтозы при поступлении на работу и в дальнейшем - не реже 1 раза в год либо по эпидпоказаниям Мазок из зева и носа на наличие патогенного стафилококка при поступлении на работу и в дальнейшем - 1 раз в 6 месяцев	Заболевания и бактерионос 1) брюшной тиф, паратиф 2) гельминтозы; 3) сифилис в заразном п 4) лепра; 5) заразные кожные заб микроспория, парша, акт свищами на открытых ча 6) заразные и деструктив внегочный туберкулез туберкулезной волчанки 7) гонорея (все формы) н антибиотиками и получе первого контроля; 8) инфекции кожи и подк работников акушерских п отделений патологии нов занятых изготовлением п 9) озена
18. Работы в образовательных организациях всех типов и видов, а также детских организациях, не осуществляющих образовательную деятельность (спортивные секции, творческие, досуговые детские организации и т.п.)	1 раз в год	Дерматовенеролог Оториноларинголог Стоматолог *Инфекционист	Рентгенография грудной клетки Исследование крови на сифилис Мазки на гонорею при поступлении на работу Исследования на гельминтозы при поступлении на работу и в дальнейшем - не реже 1 раза в год либо по эпидпоказаниям	Заболевания и бактерионос 1) брюшной тиф, паратиф 2) гельминтозы; 3) сифилис в заразном п 4) лепра; 5) заразные кожные заб микроспория, парша, акт свищами на открытых ча 6) заразные и деструктив внегочный туберкулез туберкулезной волчанки 7) гонорея (все формы) -

				детских дошкольных учр с обслуживанием детей, антибиотиками и получе первого контроля; 8) озена
19. Работы в детских и подростковых сезонных оздоровительных организациях	1 раз в год	Дерматовенеролог Оториноларинголог *Инфекционист	Флюорография легких Исследование крови на сифилис Мазки на гонорею при поступлении на работу Исследования на носительство возбудителей кишечных инфекций и серологическое обследование на брюшной тиф при поступлении на работу и в дальнейшем - по эпидпоказаниям Исследования на гельминтозы при поступлении на работу и в дальнейшем - не реже 1 раза в год либо по эпидпоказаниям	Заболевания и бактерионос 1) брюшной тиф, паратиф 2) гельминтозы; 3) сифилис в заразном п 4) лепра; 5) заразные кожные заб микроспория, парша, акт свищами на открытых ча 6) заразные и деструктив внелегочный туберкулез туберкулезной волчанки 7) гонорея (все формы) н антибиотиками и получе первого контроля; 8) озена
(п. 19 в ред. Приказа Минздрава России от 15.05.2013 N 296н)				
20. Работы в дошкольных образовательных организациях, домах ребенка, организациях для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей (лиц, их заменяющих), образовательных организациях интернатного типа, оздоровительных образовательных организациях, в том числе санаторного типа, детских санаториях, круглогодичных лагерях отдыха, а также социальных приютах и домах престарелых	1 раз в год	Дерматовенеролог Оториноларинголог Стоматолог *Инфекционист	Рентгенография грудной клетки Исследование крови на сифилис Мазки на гонорею Исследования на носительство возбудителей кишечных инфекций и серологическое обследование на брюшной тиф при поступлении на работу и в дальнейшем - по эпидпоказаниям Исследования на гельминтозы при поступлении на работу и в дальнейшем - не реже 1 раза в год либо по эпидпоказаниям	Заболевания и бактерионос 1) брюшной тиф, паратиф 2) гельминтозы; 3) сифилис в заразном п 4) лепра; 5) заразные кожные заб микроспория, парша, акт свищами на открытых ча 6) заразные и деструктив внелегочный туберкулез туберкулезной волчанки 7) гонорея (все формы) - детских дошкольных учр с обслуживанием детей, антибиотиками и получе

				первого контроля; 8) озена
21. Работы в организациях бытового обслуживания (банщики, работники душевых, парикмахерских)	1 раз в год	Дерматовенеролог Оториноларинголог Стоматолог *Инфекционист	Рентгенография грудной клетки Исследование крови на сифилис Мазки на гонорею при поступлении на работу Исследования на носительство возбудителей кишечных инфекций и серологическое обследование на брюшной тиф при поступлении на работу и в дальнейшем - по эпидпоказаниям	Заболевания и бактерионосители: 1) брюшной тиф, паратифы; 2) гельминтозы; 3) сифилис в заразном периоде; 4) лепра; 5) заразные кожные заболевания: микроспория, парша, актинейтоидоз, свищами на открытых частях тела; 6) заразные и деструктивные внелегочный туберкулез, туберкулезной волчанки; 7) гонорея (все формы) - в том числе у детей, с обслуживанием детей, с применением антибиотиками и получение первого контроля; 8) озена
22. Работы в бассейнах, а также водолечебницах	1 раз в год	Дерматовенеролог Оториноларинголог Стоматолог *Инфекционист	Рентгенография грудной клетки Исследование крови на сифилис Мазки на гонорею при поступлении на работу	Заболевания и бактерионосители: 1) брюшной тиф, паратифы; 2) гельминтозы; 3) сифилис в заразном периоде; 4) лепра; 5) заразные кожные заболевания: микроспория, парша, актинейтоидоз, свищами на открытых частях тела; 6) заразные и деструктивные внелегочный туберкулез, туберкулезной волчанки; 7) гонорея (все формы) - в том числе у детей, с обслуживанием детей, с применением антибиотиками и получение первого контроля; 8) озена

<p>23. Работы в гостиницах, общежитиях, пассажирских вагонах (проводники), в должности стюардессы</p>	<p>1 раз в год</p>	<p>Дерматовенеролог Оториноларинголог Стоматолог *Инфекционист</p>	<p>Рентгенография грудной клетки Исследование крови на сифилис Мазки на гонорею при поступлении на работу и в дальнейшем - 1 раз в год</p>	<p>Заболевания и бактерионосители: 1) брюшной тиф, паратифы; 2) гельминтозы; 3) сифилис в заразном периоде; 4) лепра; 5) заразные кожные заболевания: микроспория, парша, актинидия, свищами на открытых частях тела; 6) заразные и деструктивные внелегочный туберкулез туберкулезной волчанки; 7) гонорея (все формы); 8) оспена</p>
<p>24. Работы в организациях медицинской промышленности и аптечной сети, связанные с изготовлением, расфасовкой и реализацией лекарственных средств</p>	<p>1 раз в год</p>	<p>Дерматовенеролог Оториноларинголог Стоматолог *Инфекционист</p>	<p>Рентгенография грудной клетки Исследование крови Мазки на гонорею при поступлении на работу Исследования на гельминтозы при поступлении на работу и в дальнейшем - не реже 1 раза в год либо по эпидпоказаниям</p>	<p>Заболевания и бактерионосители: 1) брюшной тиф, паратифы; 2) гельминтозы; 3) сифилис в заразном периоде; 4) лепра; 5) заразные кожные заболевания: микроспория, парша, актинидия, свищами на открытых частях тела; 6) заразные и деструктивные внелегочный туберкулез туберкулезной волчанки; 7) гонорея (все формы); 8) инфекции кожи и подкожной клетчатки</p>
<p>25. Работы на водопроводных сооружениях, связанные с подготовкой воды и обслуживанием водопроводных сетей</p>	<p>1 раз в год</p>	<p>Дерматовенеролог Оториноларинголог Стоматолог *Инфекционист</p>	<p>Рентгенография грудной клетки Исследование крови Мазки на гонорею при поступлении на работу Исследования на гельминтозы при поступлении на работу и в дальнейшем - не реже 1 раза в год, либо по эпидпоказаниям</p>	<p>Заболевания и бактерионосители: 1) брюшной тиф, паратифы; 2) гельминтозы; 3) сифилис в заразном периоде; 4) лепра; 5) заразные кожные заболевания: микроспория, парша, актинидия, свищами на открытых частях тела; 6) заразные и деструктивные внелегочный туберкулез туберкулезной волчанки</p>

				7) гонорея (все формы); 8) инфекции кожи и подк
26. Работы, связанные с переработкой молока и изготовлением молочных продуктов	1 раз в год	Дерматовенеролог Оториноларинголог Стоматолог *Инфекционист	Рентгенография грудной клетки Исследование крови на сифилис Мазки на гонорею при поступлении на работу Исследования на носительство возбудителей кишечных инфекций и серологическое обследование на брюшной тиф при поступлении на работу и в дальнейшем - по эпидпоказаниям Исследования на гельминтозы при поступлении на работу и в дальнейшем - не реже 1 раза в год либо по эпидпоказаниям	Заболевания и бактерионос 1) брюшной тиф, паратиф 2) гельминтозы; 3) сифилис в заразном п 4) лепра; 5) заразные кожные заб микроспория, парша, акт свищами на открытых ча 6) заразные и деструктив внелегочный туберкулез туберкулезной волчанки 7) гонорея (все формы); 8) инфекции кожи и подк 9) озена
27. Управление наземными транспортными средствами:	1 раз в 2 года	Невролог Офтальмолог Оториноларинголог Хирург Дерматовенеролог *Эндокринолог	Рост, вес, определение группы крови и резус-фактора (при прохождении предварительного медицинского осмотра) Аудиометрия Исследование вестибулярного анализатора Острота зрения Цветовосприятие Определение полей зрения Биомикроскопия сред глаза Офтальмоскопия глазного дна	
27.1. категории "А"				1) Острота зрения с коррекцией ниже 0,2 - на худшем. Дистанция и дальнорекции 8,0 D, близорукости - 3,0 D (суммарно не превышать 8,0 D). Разница рефракции не превышать 3,0 D. 2) Отсутствие зрения на расстоянии 0,8 (без коррекции) на др

				<p>3) Центральная скотома скотоме и наличии измен значений, указанных в п. без ограничений).</p> <p>4) Состояние после реф оболочке (кератотомия, рефракционная керато лица через 3 месяца по коррекцией не ниже 0,6 н худшем.</p> <p>5) Допустимая коррекция 8,0 D, в том числе контак (сумма сферы и цилиндр). Разница в силе линз дву отсутствии осложнений и от +8,0 до -8,0 D. При не дооперационную рефра пригодности решаются п 21,5 до 27,0 мм.</p> <p>6) Искусственный хруста. Допускаются стажирован коррекцией не ниже 0,6 н худшем. Допустимая кор дальнорзкости 8,0 D, в астигматизме - 3,0 D (су превышать 8,0 D). Разни превышать 3,0 D, норма. осложнений в течение п</p> <p>7) Хронические заболева сопровождающиеся знач зрения, стойкие измене оболочек, парезы мышц ограничивающие движен оперативного лечения с осуществляется индивид</p> <p>8) Хроническое, не подд воспаление слезного ме лечению слезотечение.</p> <p>9) Паралитическое косо</p>
--	--	--	--	---

				<p>содружественного движе</p> <p>10) Стойкая диплопия во</p> <p>11) Спонтанный нистагм среднего положения.</p> <p>12) Ограничение поля зр меридианов.</p> <p>13) Нарушение цветоощ</p> <p>14) Заболевания сетчатк ретинит, атрофия зритель</p> <p>15) Глаукома.</p> <p>16) Отсутствие одной ве или стопы, а также дефо затрудняющая их движе допускаться лица с одно ампутационная культя н коленном суставе ампути сохранена.</p> <p>17) Отсутствие пальцев межфаланговых сустава отсутствие двух фаланг руке; отсутствие или неподви правой руке или полное отсутствие или неподви левой руке или полное с сохранении хватательно допуске к управлению ре</p> <p>18) Укорочение нижней к освидетельствуемые мо конечность не имеет дес тканей и суставов, объем конечности более 75 см большого вертела бедра</p> <p>19) Отсутствие верхней нижней конечности на л нарушении подвижности</p> <p>20) Травматические деф наличием выраженной н препятствующей управл</p>
--	--	--	--	--

				<p>наличии незначительной допуск осуществляется и переосвидетельствовани 21) Полная глухота на од речь на другое ухо мене разговорная речь на каж глухонемоте допуск осу переосвидетельствовани исключением отсутствия выраженных нарушений тугоухости)) 22) Хроническое односто воспаление среднего уха грануляциями или полип фистульного симптома (с хорошим результатом в 23) Хронический гнойный мастоидэктомии (киста, 24) Заболевания любой функции вестибулярного головокружения, нистагм вестибулярные кризы лк 25) Болезни эндокринно со стойкими выраженны органов и систем (допус при условии ежегодного обследования и лечения 26) Ишемическая болезн стенокардия напряжения ритма высокой градации (допуск к вождению реш ежегодного переосвидет лечения у кардиолога). 27) Гипертоническая бол (допуск к вождению реш ежегодного переосвидет и рекомендаций кардиол 28) Болезни бронхолегоч дыхательной недостаточ</p>
--	--	--	--	---

				недостаточностью 2 - 3 с индивидуально после об пульмонолога). 29) Выпадение матки и в пузырно-влагалищные с нарушением целостност яичка или семенного кан вызывающие ограничени препятствующих управл
(в ред. Приказа Минздрава России от 05.12.2014 N 801н)				
27.2. категории "А1"				1) Острота зрения ниже худшем глазу (с коррекц при остроте зрения ниже 2) Утратил силу 3) Отсутствие верхней к нижней конечности на л нарушении подвижности 4) Заболевания любой э функции вестибулярного головокружения, нистагм вестибулярные кризы лк 5) Выпадение матки и вл пузырно-влагалищные с нарушением целостност яичка или семенного кан вызывающие ограничени препятствующих управл
(в ред. Приказа Минздрава России от 05.12.2014 N 801н)				
КонсультантПлюс: примечание. В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка в графе 5: подпункт 28.1 в Приложении N 2 к данному документу отсутствует.				
27.3. категории "В"				1) Медицинские против настоящей графы подпу

				2) Понижение остроты зр 0,2 - на худшем глазу (с 3) Отсутствие зрения на 0,8 (без коррекции) на др 4) Для водителей такси и оперативных служб (скор противопожарная служб служба, военная автомо коррекцией ниже 0,8 на с Допустимая коррекция п D, в том числе контактны (сумма сферы и цилиндра Разница в силе линз дву
--	--	--	--	---

КонсультантПлюс: примечание.

В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка в графе 5: подпункт 28.1 в Приложении N 2 к данному документу отсутствует.

27.4. категории "B1"				1) Медицинские противо 28.1 настоящей графы. 2) Состояние после реф оболочке - допускаются операции при остроте зр лучшем глазу, не ниже 0
----------------------	--	--	--	---

КонсультантПлюс: примечание.

В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка в графе 5: подпункт 28.4 в Приложении N 2 к данному документу отсутствует.

27.5. категории "BE"				Медицинские противопоказ настоящей графы.
----------------------	--	--	--	--

КонсультантПлюс: примечание.

В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка в графе 5: подпункт 28.1 в Приложении N 2 к данному документу отсутствует.

27.6. категории "С"

- 1) Медицинские противопоказания к занятию этой профессией, перечисленные в настоящей графе подпункта 1 настоящего пункта.
- 2) Острота зрения с коррекцией не менее 0,4 - на одном, 0,4 - на другом. Допустимы близорукость (миопия) до 3,0 D, дальнозоркость (гиперметропия) 8,0 D, в том числе с астигматизмом до 3,0 D (суммарная не должна превышать 8,0 D). Разница между глазами не должна превышать 3,0 D.
- 3) Отсутствие зрения на расстоянии не менее 0,8 (без коррекции) на обоих глазах, слепота на одном глазу.
- 4) Восприятие разговорной речи на расстоянии менее 3 м, слуховая полная глухота на одном ухе, глухота на расстоянии менее 3 м на обоих ушах, разговорной речи не менее 50% для стажированных водителей.
- 5) Отсутствие одной вертлговой кости стопы, а также деформации стопы, затрудняющая их движение.
- 6) Отсутствие пальцев и фаланг пальцев и межфаланговых суставов конечностей, сохранной хватательной способности.
- 7) Травматические деформации конечностей с наличием выраженной боли.
- 8) Ишемическая болезнь сердца, стенокардия напряжения, гипертоническая болезнь высокой градации либо острого инфаркта миокарда.
- 9) Гипертоническая болезнь 2 ст. допуск осмотра в условиях ежегодного осмотра.
- 10) Диабет (все виды и формы).
- 11) Рост ниже 150 см (включительно) для мужчин, отставание физического развития.
- 12) Беременность и период послеродового восстановления.

КонсультантПлюс: примечание.

В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка в графе 5: подпункт 28.6 в Приложении N 2 к данному документу отсутствует.			
27.7. категории "C1"	1 раз в 2 года		Медицинские противопоказ настоящей графы.
27.8. категории "CE"	1 раз в 2 года		Медицинские противопоказ настоящей графы.
27.9. категории "D"	1 раз в 2 года		1) Медицинские против 28.6 настоящей графы. 2) При дефектах речи и л формах - для водителей осуществляется индивид
КонсультантПлюс: примечание. В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка в графе 5: подпункт 28.6 в Приложении N 2 к данному документу отсутствует.			
27.10. категории "D1"	1 раз в 2 года		1) Медицинские против 28.6 настоящей графы. 2) При дефектах речи и л формах - для водителей осуществляется индивид
27.11. категории "D1E"	1 раз в 2 года		Медицинские противопоказ настоящей графы.
27.12. Трамвай, троллейбус	1 раз в 2 года		1) Медицинские против 28.6 настоящей графы. 2) Водители трамвая и т искусственными водител
КонсультантПлюс: примечание. В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка в графе 5: подпункт 28.4 в Приложении N 2 к данному документу отсутствует.			

27.13. Трактора и другие самоходные машины	1 раз в 2 года			Медицинские противопоказ настоящей графы.
27.14. Мини-трактора, мотоблоки, автопогрузчики, электрокары, регулировщики и т.п.	1 раз в 2 года			Медицинские противопоказ настоящей графы.
КонсультантПлюс: примечание. В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка в графе 5: подпункт 28.1 в Приложении N 2 к данному документу отсутствует.				
27.15. Автомобили всех категорий с ручным управлением для инвалидов	1 раз в 2 года			Медицинские противопоказ настоящей графы, кроме со пунктах с 16 по 19 включите 1) Отсутствие одной вер деформация кисти, знач 2) Отсутствие пальцев и также неподвижность в м конечностей: отсутствие правой или левой руке; о более пальцев на правой одного пальца; отсутстви пальцев на левой руке и пальца (при сохранении вопрос о допуске к управ 3) Отсутствие верхней к 4) Состояние после реф оболочке) - допускаются после операции при остр на лучшем глазу, не ниж
КонсультантПлюс: примечание. В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка в графе 5: подпункт 28.1 в Приложении N 2 к данному документу отсутствует.				
27.16. Мотоколяски для инвалидов	1 раз в 2 года			Медицинские противопоказ настоящей графы, кроме со

				<p>пунктах с 16 по 19 включите</p> <ol style="list-style-type: none">1) Отсутствие одной вер деформация кисти, знач2) Отсутствие пальцев и также неподвижность в м конечностей: отсутствие правой или левой руке; с более пальцев на право одного пальца; отсутстви пальцев на левой руке и пальца (при сохранении вопрос о допуске к управ3) Отсутствие верхней к4) Состояние после реф оболочке - допускаются операции при остроте зр лучшем глазу, не ниже 0
--	--	--	--	--

<1> При проведении предварительных и периодических медицинских осмотров всем обследуемым в обязательном порядке проводятся: клинический анализ крови (гемоглобин, цветной показатель, эритроциты, тромбоциты, лейкоциты, лейкоцитарная формула, СОЭ); клинический анализ мочи (удельный вес, белок, сахар, микроскопия осадка); электрокардиография; цифровая флюорография или рентгенография в 2-х проекциях (прямая и правая боковая) легких; биохимический скрининг: содержание в сыворотке крови глюкозы, холестерина. Все женщины осматриваются акушером-гинекологом с проведением бактериологического (на флору) и цитологического (на атипичные клетки) исследования не реже 1 раза в год; женщины в возрасте старше 40 лет проходят 1 раз в 2 года маммографию или УЗИ молочных желез.

<2> Участие специалистов, объем исследования, помеченных "звездочкой" (*), - проводится по рекомендации врачей-специалистов, участвующих в предварительных и периодических медицинских осмотрах.

<3> Участие врача-терапевта, врача-психиатра и врача-нарколога при прохождении предварительного и периодического медицинского осмотра является обязательным для всех категорий обследуемых.

<4> Дополнительные медицинские противопоказания являются дополнением к общим медицинским противопоказаниям.

<5> Верхолазными считаются все работы, когда основным средством предохранения работников от падения с высоты во все моменты работы и передвижения является страховочная привязь.

Приложение N 3
к приказу Министерства
здравоохранения и социального
развития Российской Федерации
от 12 апреля 2011 г. N 302н

**ПОРЯДОК
ПРОВЕДЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ
(ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ НА РАБОТУ) И ПЕРИОДИЧЕСКИХ МЕДИЦИНСКИХ
ОСМОТРОВ (ОБСЛЕДОВАНИЙ) РАБОТНИКОВ, ЗАНЯТЫХ НА ТЯЖЕЛЫХ
РАБОТАХ И НА РАБОТАХ С ВРЕДНЫМИ И (ИЛИ) ОПАСНЫМИ
УСЛОВИЯМИ ТРУДА**

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Порядок проведения обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда (далее - Порядок), устанавливает правила проведения обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований) лиц, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда (в том числе на подземных работах), на работах, связанных с движением транспорта, а также на работах, при выполнении которых обязательно проведение предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) в целях охраны здоровья населения, предупреждения возникновения и распространения заболеваний <1>.

<1> Статья 213 Трудового кодекса Российской Федерации.

2. Обязательные предварительные медицинские осмотры (обследования) при поступлении на работу (далее - предварительные осмотры) проводятся с целью определения соответствия состояния здоровья лица, поступающего на работу, поручаемой ему работе, а также с целью раннего выявления и профилактики заболеваний.

3. Обязательные периодические медицинские осмотры (обследования) (далее - периодические осмотры) проводятся в целях:

1) динамического наблюдения за состоянием здоровья работников, своевременного выявления заболеваний, начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья работников, формирования групп риска по развитию профессиональных заболеваний;

2) выявления заболеваний, состояний, являющихся медицинскими противопоказаниями для продолжения работы, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов, а также работ, при выполнении которых обязательно проведение предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников в целях охраны здоровья населения, предупреждения возникновения и распространения заболеваний;

3) своевременного проведения профилактических и реабилитационных мероприятий, направленных на сохранение здоровья и восстановление трудоспособности работников;

4) своевременного выявления и предупреждения возникновения и распространения инфекционных и паразитарных заболеваний;

5) предупреждения несчастных случаев на производстве.

4. Предварительные и периодические осмотры проводятся медицинскими организациями любой формы собственности, имеющими право на проведение предварительных и периодических осмотров, а также на экспертизу профессиональной пригодности в соответствии с действующими нормативными правовыми актами (далее - медицинские организации).

5. Для проведения предварительного или периодического осмотра медицинской организацией формируется постоянно действующая врачебная комиссия.

В состав врачебной комиссии включаются врач-профпатолог, а также врачи-специалисты, прошедшие в установленном порядке повышение квалификации по специальности "профпатология" или имеющие действующий сертификат по специальности "профпатология".

Возглавляет врачебную комиссию врач-профпатолог.

Состав врачебной комиссии утверждается приказом (распоряжением) руководителя медицинской организации.

6. Обязанности по организации проведения предварительных и периодических осмотров работников возлагаются на работодателя <1>.

<1> Статья 212 Трудового кодекса Российской Федерации.

Ответственность за качество проведения предварительных и периодических осмотров работников возлагается на медицинскую организацию.

II. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ ОСМОТРОВ

7. Предварительные осмотры проводятся при поступлении на работу на основании направления на

медицинский осмотр (далее - направление), выданного лицу, поступающему на работу, работодателем.

8. Направление заполняется на основании утвержденного работодателем списка контингентов и в нем указывается:

наименование работодателя;

форма собственности и вид экономической деятельности работодателя по ОКВЭД;

наименование медицинской организации, фактический адрес ее местонахождения и код по ОГРН;

вид медицинского осмотра (предварительный или периодический);

фамилия, имя, отчество лица, поступающего на работу (работника);

дата рождения лица, поступающего на работу (работника);

наименование структурного подразделения работодателя (при наличии), в котором будет занято лицо, поступающее на работу (занят работник);

наименование должности (профессии) или вида работы;

вредные и (или) опасные производственные факторы, а также вид работы в соответствии с утвержденным работодателем контингентом работников, подлежащих предварительным (периодическим) осмотрам.

Направление подписывается уполномоченным представителем работодателя с указанием его должности, фамилии, инициалов.

Направление выдается лицу, поступающему на работу (работнику), под роспись.

Работодатель (его представитель) обязан организовать учет выданных направлений.

9. Для прохождения предварительного осмотра лицо, поступающее на работу, представляет в медицинскую организацию следующие документы:

направление;

паспорт (или другой документ установленного образца, удостоверяющий его личность);

паспорт здоровья работника (при наличии);

решение врачебной комиссии, проводившей обязательное психиатрическое освидетельствование (в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации).

10. На лицо, проходящее предварительный осмотр, в медицинской организации оформляются:

10.1. медицинская карта амбулаторного больного (учетная форма N 025/у-04, утвержденная приказом Минздравсоцразвития России от 22 ноября 2004 г. N 255) (зарегистрировано Минюстом России 14.12.2004 N 6188) (далее - медицинская карта), в которой отражаются заключения врачей-специалистов, результаты лабораторных и инструментальных исследований, заключение по результатам предварительного или периодического медицинского осмотра.

Медицинская карта хранится в установленном порядке в медицинской организации;

10.2. паспорт здоровья работника (далее - паспорт здоровья) - в случае если он ранее не оформлялся, в котором указывается:

наименование медицинской организации, фактический адрес ее местонахождения и код по ОГРН;

фамилия, имя, отчество, дата рождения, пол, паспортные данные (серия, номер, кем выдан, дата выдачи), адрес регистрации по месту жительства (пребывания), телефон, номер страхового полиса ОМС лица, поступающего на работу (работника);

наименование работодателя;

форма собственности и вид экономической деятельности работодателя по ОКВЭД;

наименование структурного подразделения работодателя (при наличии), в котором будет занято лицо, поступающее на работу (занят работник), наименование должности (профессии) или вида работы;

наименование вредного производственного фактора и (или) вида работы (с указанием класса и подкласса условий труда) и стаж контакта с ними;

наименование медицинской организации, к которой прикреплен работник для постоянного наблюдения (наименование, фактический адрес местонахождения);

заключения врачей-специалистов, принимавших участие в проведении предварительного или периодического медицинского осмотра работника, результаты лабораторных и инструментальных исследований, заключение по результатам предварительного или периодического медицинского осмотра.

Каждому паспорту здоровья присваивается номер и указывается дата его заполнения.

На каждого работника ведется один паспорт здоровья.

Для лиц, прикрепленных на медицинское обслуживание к ФМБА России, паспорт здоровья работника не оформляется.

В период проведения осмотра паспорт здоровья хранится в медицинской организации. По окончании осмотра паспорт здоровья выдается работнику на руки.

В случае утери работником паспорта здоровья медицинская организация по заявлению работника выдает ему дубликат паспорта здоровья.

11. Предварительный осмотр является завершенным в случае осмотра лица, поступающего на работу, всеми врачами-специалистами, а также выполнения полного объема лабораторных и функциональных исследований, предусмотренных Перечнем вредных и (или) опасных производственных факторов, при наличии которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) факторов ([приложение N 1](#) к Приказу) (далее - Перечень факторов) и Перечнем работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) работников ([приложение N 2](#) к Приказу) (далее - Перечень работ).

12. По окончании прохождения лицом, поступающим на работу, предварительного осмотра медицинской организацией оформляются заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (далее - Заключение).

13. В Заключении указывается:

дата выдачи Заключения;

фамилия, имя, отчество, дата рождения, пол лица, поступающего на работу (работника);

наименование работодателя;

наименование структурного подразделения работодателя (при наличии), должности (профессии) или вида работы;

наименование вредного производственного фактора(-ов) и (или) вида работы;

результат медицинского осмотра (медицинские противопоказания выявлены, не выявлены).

Заключение подписывается председателем медицинской комиссии с указанием фамилии и инициалов и заверяется печатью медицинской организации, проводившей медицинский осмотр.

14. Заключение составляется в двух экземплярах, один из которых по результатам проведения медицинского осмотра незамедлительно после завершения осмотра выдается лицу, поступающему на работу, или завершившему прохождение периодического медицинского осмотра, на руки, а второй приобщается к медицинской карте амбулаторного больного.

III. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ПЕРИОДИЧЕСКИХ ОСМОТРОВ

15. Частота проведения периодических осмотров определяется типами вредных и (или) опасных производственных факторов, воздействующих на работника, или видами выполняемых работ.

16. Периодические осмотры проводятся не реже чем в сроки, указанные в [Перечне](#) факторов и [Перечне](#) работ.

17. Работники в возрасте до 21 года проходят периодические осмотры ежегодно.

18. Внеочередные медицинские осмотры (обследования) проводятся на основании медицинских рекомендаций, указанных в заключительном акте, оформленном в соответствии с [пунктом 43](#) настоящего Порядка.

19. Периодические осмотры проводятся на основании поименных списков, разработанных на основании контингентов работников, подлежащих периодическим и (или) предварительным осмотрам (далее - поименные списки), с указанием вредных (опасных) производственных факторов, а также вида работы в соответствии с [Перечнем](#) факторов и [Перечнем](#) работ.

Включению в списки контингента и поименные списки подлежат работники:

КонсультантПлюс: примечание.

В связи с принятием Федеральных законов от 28.12.2013 N 421-ФЗ, N 426-ФЗ с 1 января 2014 года аттестация рабочих мест по условиям труда заменена на специальную оценку условий труда. О применении результатов аттестации рабочих мест, проведенной в соответствии с ранее действовавшим порядком, см. часть 4 статьи 27 Федерального закона от 28.12.2013 N 426-ФЗ.

подвергающиеся воздействию вредных производственных факторов, указанных в [Перечне](#) факторов, а также вредных производственных факторов, наличие которых установлено по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда, проведенной в установленном порядке <1>. В качестве источника информации о наличии на рабочих местах вредных производственных факторов, помимо результатов аттестации рабочих мест по условиям труда, могут использоваться результаты лабораторных исследований и испытаний, полученные в рамках контрольно-надзорной деятельности, производственного лабораторного контроля, а также использоваться эксплуатационная, технологическая и иная документация на машины, механизмы, оборудование, сырье и материалы, применяемые работодателем при осуществлении производственной деятельности;

<1> Приказ Минздравсоцразвития России от 31 августа 2007 г. N 569 "Об утверждении Порядка проведения аттестации рабочих мест по условиям труда" (зарегистрирован Минюстом России 29 ноября 2007 г. N 10577).

выполняющие работы, предусмотренные [Перечнем](#) работ.

20. В списке контингента работников, подлежащих прохождению предварительного и периодического медицинского осмотра, указывается:

наименование профессии (должности) работника согласно штатному расписанию;

наименование вредного производственного фактора согласно [Перечню](#) факторов, а также вредных производственных факторов, установленных в результате аттестации рабочих мест по условиям труда, в результате лабораторных исследований и испытаний, полученных в рамках контрольно-надзорной деятельности, производственного лабораторного контроля, а также используя эксплуатационную, технологическую и иную документацию на машины, механизмы, оборудование, сырье и материалы, применяемые работодателем при осуществлении производственной деятельности.

21. Список контингента, разработанный и утвержденный работодателем, в 10-дневный срок направляется в территориальный орган федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора по фактическому месту нахождения работодателя.

22. Поименные списки составляются на основании утвержденного списка контингента работников, подлежащих прохождению предварительного и периодического медицинского осмотра, в котором указываются:

фамилия, имя, отчество, профессия (должность) работника, подлежащего периодическому медицинскому осмотру;

наименование вредного производственного фактора или вида работы;

наименование структурного подразделения работодателя (при наличии).

23. Поименные списки составляются и утверждаются работодателем (его уполномоченным представителем) и не позднее чем за 2 месяца до согласованной с медицинской организацией датой начала проведения периодического осмотра направляются работодателем в указанную медицинскую организацию.

24. Перед проведением периодического осмотра работодатель (его уполномоченный представитель) обязан вручить лицу, направляемому на периодический осмотр, направление на периодический медицинский осмотр, оформленное в соответствии с [пунктом 8](#) настоящего Порядка.

25. Медицинская организация в 10-дневный срок с момента получения от работодателя поименного списка (но не позднее чем за 14 дней до согласованной с работодателем даты начала проведения периодического осмотра) на основании указанного поименного списка составляет календарный план проведения периодического осмотра (далее - календарный план).

Календарный план согласовывается медицинской организацией с работодателем (его представителем) и утверждается руководителем медицинской организации.

26. Работодатель не позднее чем за 10 дней до согласованной с медицинской организацией даты начала проведения периодического осмотра обязан ознакомить работников, подлежащих периодическому осмотру, с календарным планом.

27. Врачебная комиссия медицинской организации на основании указанных в поименном списке вредных производственных факторов или работ определяет необходимость участия в предварительных и периодических осмотрах соответствующих врачей-специалистов, а также виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований.

28. Для прохождения периодического осмотра работник обязан прибыть в медицинскую организацию в день, установленный календарным планом, и предъявить в медицинской организации документы, указанные в [пункте 10](#) настоящего Порядка.

29. На работника, проходящего периодический осмотр, в медицинской организации оформляются документы, установленные [пунктом 10](#) настоящего Порядка (при отсутствии).

30. Периодический осмотр является завершенным в случае осмотра работника всеми

врачами-специалистами, а также выполнения полного объема лабораторных и функциональных исследований, предусмотренных в [Перечне](#) факторов или [Перечне](#) работ.

31. По окончании прохождения работником периодического осмотра медицинской организацией оформляется медицинское заключение в порядке, установленном [пунктами 12 и 13](#) настоящего Порядка.

32. На основании результатов периодического осмотра в установленном порядке <1> определяется принадлежность работника к одной из диспансерных групп в соответствии с действующими нормативными правовыми актами, с последующим оформлением в медицинской карте и паспорте здоровья рекомендаций по профилактике заболеваний, в том числе профессиональных заболеваний, а при наличии медицинских показаний - по дальнейшему наблюдению, лечению и реабилитации.

<1> Приказ Минздравсоцразвития России от 04.02.2010 N 55н (ред. от 03.03.2011) "О порядке проведения дополнительной диспансеризации работающих граждан" (вместе с "Порядком и объемом проведения дополнительной диспансеризации работающих граждан") (зарегистрировано Минюстом России 04.03.2010 N 16550).

33. Данные о прохождении медицинских осмотров подлежат внесению в личные медицинские книжки и учету лечебно-профилактическими организациями государственной и муниципальной систем здравоохранения, а также органами, осуществляющими федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор.

34. В случае ликвидации или смены медицинской организации, осуществляющей предварительные или периодические осмотры, медицинская карта передается в центр профпатологии субъекта Российской Федерации, на территории которого она расположена, либо в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, - в центры профпатологии ФМБА России, где хранится в течение 50 лет.

35. Центр профпатологии на основании письменного запроса медицинской организации, с которой работодателем заключен договор на проведение предварительных и (или) периодических осмотров, передает в 10-дневный срок со дня поступления запроса указанной медицинской организации медицинские карты работников. К запросу в обязательном порядке прилагается копия договора на проведение предварительных и (или) периодических осмотров.

36. Медицинская организация, с которой работодатель не пролонгировал договор на проведение предварительных и (или) периодических осмотров работников, по письменному запросу работодателя должна передать по описи медицинские карты работников в медицинскую организацию, с которой работодатель в настоящий момент заключил соответствующий договор.

37. Участники аварийных ситуаций или инцидентов, работники, занятые на работах с вредными и (или) опасными веществами и производственными факторами с разовым или многократным превышением предельно допустимой концентрации (ПДК) или предельно допустимого уровня (ПДУ) по действующему фактору, работники, имеющие (имевшие) заключение о предварительном диагнозе профессионального заболевания, лица со стойкими последствиями несчастных случаев на производстве, а также другие работники в случае принятия соответствующего решения врачебной комиссией не реже одного раза в пять лет проходят периодические осмотры в центрах профпатологии и других медицинских организациях, имеющих право на проведение предварительных и периодических осмотров, на проведение экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией.

38. В случае выявления врачом-психиатром и (или) наркологом лиц с подозрением на наличие медицинских противопоказаний, соответствующих профилю данных специалистов, к допуску на работы с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также к работам, при выполнении которых обязательно проведение предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, указанные лица в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, направляются для освидетельствования во врачебной комиссии, уполномоченной на то органом здравоохранения.

39. Центры профпатологии и другие медицинские организации, имеющие право на проведение периодических осмотров, на проведение экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией, при проведении периодического осмотра могут привлекать медицинские организации, которые имеют право в соответствии с действующими нормативными правовыми актами на проведение предварительных и периодических осмотров и экспертизы профессиональной пригодности.

40. В случае подозрения о наличии у работника профессионального заболевания при проведении периодического осмотра медицинская организация выдает работнику направление в центр профпатологии или специализированную медицинскую организацию, имеющую право на проведение экспертизы связи заболевания с профессией, а также оформляет и направляет в установленном порядке извещение об установлении предварительного диагноза профессионального заболевания в территориальный орган федеральных органов исполнительной власти, уполномоченных на осуществление государственного контроля и надзора в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия.

41. В случаях затруднения определения профессиональной пригодности работника в связи с имеющимся у него заболеванием и с целью экспертизы профессиональной пригодности медицинская организация направляет работника в центр профпатологии или специализированную медицинскую организацию, имеющую право на проведение экспертизы связи заболевания с профессией и профессиональной пригодности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

42. По итогам проведения осмотров медицинская организация не позднее чем через 30 дней после завершения периодического медицинского осмотра обобщает результаты проведенных периодических осмотров работников и совместно с территориальными органами федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление государственного контроля и надзора в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и представителями работодателя, составляет заключительный акт.

43. В заключительном акте указывается:

наименование медицинской организации, проводившей предварительный осмотр, адрес ее местонахождения и код по ОГРН;

дата составления акта;

наименование работодателя;

общая численность работников, в том числе женщин, работников в возрасте до 18 лет, работников, которым установлена стойкая степень утраты трудоспособности;

численность работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда;

численность работников, занятых на работах, при выполнении которых обязательно проведение периодических медицинских осмотров (обследований) в целях охраны здоровья населения, предупреждения возникновения и распространения заболеваний, в том числе женщин, работников в возрасте до 18 лет, работников, которым установлена стойкая степень утраты трудоспособности;

численность работников, подлежащих периодическому медицинскому осмотру, в том числе женщин, работников в возрасте до 18 лет, работников, которым установлена стойкая степень утраты трудоспособности;

численность работников, прошедших периодический медицинский осмотр, в том числе женщин, работников в возрасте до 18 лет, работников, которым установлена стойкая степень утраты трудоспособности;

процент охвата работников периодическим медицинским осмотром;

список лиц, прошедших периодический медицинский осмотр, с указанием пола, даты рождения,

структурного подразделения (при наличии), заключения медицинской комиссии;

численность работников, не завершивших периодический медицинский осмотр, в том числе женщин, работников в возрасте до 18 лет, работников, которым установлена стойкая степень утраты трудоспособности;

список работников, не завершивших периодический медицинский осмотр;

численность работников, не прошедших периодический медицинский осмотр, в том числе женщин, работников в возрасте до 18 лет, работников, которым установлена стойкая степень утраты трудоспособности;

список работников, не прошедших периодический медицинский осмотр;

численность работников, не имеющих медицинские противопоказания к работе;

численность работников, имеющих временные медицинские противопоказания к работе;

численность работников, имеющих постоянные медицинские противопоказания к работе;

численность работников, нуждающихся в проведении дополнительного обследования (заключение не дано);

численность работников, нуждающихся в обследовании в центре профпатологии;

численность работников, нуждающихся в амбулаторном обследовании и лечении;

численность работников, нуждающихся в стационарном обследовании и лечении;

численность работников, нуждающихся в санаторно-курортном лечении;

численность работников, нуждающихся в диспансерном наблюдении;

список лиц с установленным предварительным диагнозом профессионального заболевания с указанием пола, даты рождения; структурного подразделения (при наличии), профессии (должности), вредных и (или) опасных производственных факторов и работ;

перечень впервые установленных хронических соматических заболеваний с указанием класса заболеваний по Международной классификации болезней - 10 (далее - МКБ-10);

перечень впервые установленных профессиональных заболеваний с указанием класса заболеваний по МКБ-10;

результаты выполнения рекомендаций предыдущего заключительного акта;

рекомендации работодателю по реализации комплекса оздоровительных мероприятий, включая профилактические и другие мероприятия.

44. Заключительный акт утверждается председателем врачебной комиссии и заверяется печатью медицинской организации.

45. Заключительный акт составляется в четырех экземплярах, которые направляются медицинской организацией в течение 5 рабочих дней с даты утверждения акта работодателю, в центр профпатологии субъекта Российской Федерации, территориальный орган федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление государственного контроля и надзора в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Один экземпляр заключительного акта хранится в медицинской организации, проводившей периодические осмотры, в течение 50 лет.

46. Центр профпатологии субъекта Российской Федерации обобщает и анализирует результаты периодических медицинских осмотров работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, на территории данного субъекта Российской Федерации и не позднее 15 февраля года, следующего за отчетным, направляет обобщенные сведения в Федеральный Центр профпатологии Минздравсоцразвития России и в орган управления здравоохранением данного субъекта Российской Федерации.

47. Федеральный центр профпатологии Минздравсоцразвития России не позднее 1 апреля года, следующего за отчетным, представляет сведения о проведении периодических осмотров работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, в Минздравсоцразвития России.

IV. МЕДИЦИНСКИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ДОПУСКУ К РАБОТАМ

48. Работники (лица, поступающие на работу) не допускаются к выполнению работ с вредными и (или) опасными условиями труда, а также работ, при выполнении которых обязательно проведение предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) в целях охраны здоровья населения, предупреждения возникновения и распространения заболеваний, при наличии следующих общих медицинских противопоказаний:

врожденные пороки развития, деформации, хромосомные аномалии со стойкими выраженными нарушениями функции органов и систем;

последствия повреждений центральной и периферической нервной системы, внутренних органов, костно-мышечной системы и соединительной ткани от воздействия внешних факторов (травмы, радиация, термическое, химическое и другое воздействие и т.д.) с развитием необратимых изменений, вызвавших нарушения функции органов и систем выраженной степени;

заболевания центральной нервной системы различной этиологии с двигательными и чувствительными нарушениями выраженной степени, расстройствами координации и статики, когнитивными и мнестико-интеллектуальными нарушениями;

нарколепсия и катаплексия;

заболевания, сопровождающиеся расстройствами сознания: эпилепсия и эпилептические синдромы различной этиологии, синкопальные синдромы различной этиологии и др.;

психические заболевания с тяжелыми, стойкими или часто обостряющимися болезненными проявлениями и приравненные к ним состояния, подлежащие обязательному динамическому наблюдению в психоневрологических диспансерах <1>;

<1> В случаях выраженных форм расстройств настроения, невротических, связанных со стрессом, соматоформных, поведенческих расстройств и расстройств личности вопрос о профессиональной пригодности к соответствующим работам решается индивидуально комиссией врачей-специалистов, соответствующих профилю заболевания, с участием врача-профпатолога.

алкоголизм, токсикомания, наркомания;

болезни эндокринной системы прогрессирующего течения с признаками поражения других органов и систем и нарушением их функции 3 - 4 степени;

злокачественные новообразования любой локализации <1>;

<1> После проведенного лечения вопрос решается индивидуально комиссией врачей-специалистов, профпатологом, онкологом.

заболевания крови и кроветворных органов с прогрессирующим и рецидивирующим течением (гемобластозы, выраженные формы гемолитических и апластических анемий, геморрагические диатезы);

гипертоническая болезнь III стадии, 3 степени, риск IV;

хронические болезни сердца и перикарда с недостаточностью кровообращения ФК III, НК 2 и более степени;

ишемическая болезнь сердца:

стенокардия ФК III - IV;

с нарушением проводимости (синоаурикулярная блокада III степени, слабость синусового узла);

пароксизмальные нарушения ритма с потенциально злокачественными желудочковыми аритмиями и нарушениями гемодинамики;

постинфарктный кардиосклероз, аневризма сердца;

аневризмы и расслоения любых отделов аорты и артерий;

облитерирующий атеросклероз аорты с облитерацией висцеральных артерий и нарушением функции органов;

облитерирующий атеросклероз сосудов конечностей, тромбангиит, аортоартериит с признаками декомпенсации кровоснабжения конечности (конечностей);

варикозная и посттромбофлебитическая болезнь нижних конечностей с явлениями хронической венозной недостаточности 3 степени и выше;

лимфангиит и другие нарушения лимфооттока 3 - 4 степени;

ревматизм: активная фаза, частые рецидивы с поражением сердца и других органов и систем и хронической сердечной недостаточностью 2 - 3 степени;

болезни бронхолегочной системы с явлениями дыхательной недостаточности или легочно-сердечной недостаточности 2 - 3 степени;

активные формы туберкулеза любой локализации;

осложненное течение язвенной болезни желудка, двенадцатиперстной кишки с хроническим часто (3 раза и более за календарный год) рецидивирующим течением и развитием осложнений;

хронические гепатиты, декомпенсированные циррозы печени и другие заболевания печени с признаками печеночной недостаточности 2 - 3 степени и портальной гипертензии;

хронические болезни почек и мочевыводящих путей с явлениями хронической почечной недостаточности 2 - 3 степени;

неспецифический язвенный колит и болезнь Крона тяжелого течения;

диффузные заболевания соединительной ткани с нарушением функции органов и систем 3 - 4 степени, системные васкулиты;

хронические заболевания периферической нервной системы и нервно-мышечные заболевания со значительными нарушениями функций;

хронические заболевания опорно-двигательного аппарата с нарушениями функции 2 - 3 степени;

хронические заболевания кожи:

хроническая распространенная, часто рецидивирующая (не менее 4 раз в год) экзема;

псориаз универсальный, распространенный, артропатический, пустулезный, псориазная эритродермия;

вульгарная пузырчатка;

хронический необратимый распространенный ихтиоз;

хронический прогрессирующий атопический дерматит;

хронические, рецидивирующие формы инфекционных и паразитарных заболеваний, поствакцинальные поражения в случае неподдающихся или трудноподдающихся лечению клинических форм;

беременность и период лактации <1>;

привычное невынашивание и аномалии плода в анамнезе у женщин детородного возраста <1>;

<1> Только для лиц, работающих в контакте с вредными и (или) опасными производственными факторами, указанными в [Перечне](#) факторов.

глаукома любой стадии при нестабилизированном течении.

49. Дополнительные медицинские противопоказания указаны в [Перечне](#) факторов и [Перечне](#) работ.
