



Приказ № 302н от 12.04.2011

«Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда»

**Главный внештатный специалист профпатолог ФМБА и
Минздравсоцразвития России, первый заместитель генерального директора
ФГУ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России,
д.м.н., профессор
А. Ю. Бушманов**



Действующие нормативные документы



В настоящий момент основные практические вопросы в сфере предварительных (периодических) **медицинских осмотров** работников работающих в условиях воздействия вредных производственных факторов **регламентируются 3-мя основными документами значительной давности:**

- Приказ Минздрава СССР от **29.09.1989 N 555** (ред. от 14.03.1996) "О совершенствовании системы медицинских осмотров трудящихся и водителей индивидуальных транспортных средств"
- Приказ Минздравмедпрома РФ от **14.03.1996 N 90** (ред. от 06.02.2001) "О порядке проведения предварительных и периодических медицинских осмотров работников и медицинских регламентах допуска к профессии"
- Приказ Минздравсоцразвития РФ от **16.08.2004 N 83** (ред. от 16.05.2005) "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)"



Анализ существующей системы



Отсутствие единого регламента медицинских осмотров

Приказ МЗ СССР № 555 от 29.09.1989

Приказ Минздравмедрома РФ №90 от 14 марта 1996

Приказ Минздравсоцразвития России № 83 от 16.08.2004



Нет полноценного регулирования
порядка ПМО,
несколько повторяющих друг
друга перечней факторов и работ

Значительная давность
нормативных актов

Неудобство в практическом применении, трудности при
формировании плана ПМО и принятии экспертных решений



Анализ существующей системы



Приказ Минздравсоцразвития России № 83 от 16.08.2004:
проведении ПМО ВСЕМ работающим в условиях воздействия
вредных (опасных) производственных факторов в центре
профпатологии 1 раз в 5 лет



Требование в настоящий момент невыполнимо даже при
увеличении мощности службы профпатологии в несколько раз
(среднее значение по субъектам РФ 20%)

Отсутствие квалифицированного медицинского обеспечения
работающих, входящих в группу риска развития
профессиональной патологии и несчастных случаев на
производстве



**В соответствии с приказом Министра
здравоохранения и социального развития России
Т. А. Голиковой**

№ 622 от 5 ноября 2008 года

**при Экспертном совете в сфере здравоохранения
Минздравсоцразвития России создана постоянно
действующая рабочая группа по профпатологии**



Постоянно действующая рабочая группа



1. Бурмистрова Татьяна Борисовна д.м.н., профессор – Главный профпатолог г. Москва, Заведующая отделением рентгенологии ГУ НИИ МТ РАМН
2. Измерова Наталья Ивановна д.м.н., профессор – Заведующая клиническим отделом ГУ НИИ МТ РАМН, г. Москва
3. Капцов Валерий Александрович д.м.н., профессор, член-корр. РАМН – Заместитель директора ВНИИ железнодорожной гигиены, г. Москва
4. Кузьмина Людмила Павловна д.м.н., профессор – Заведующая клинико-диагностическим отделом ГУ НИИ МТ РАМН
5. Лагутина Галина Николаевна к.м.н. – Заведующая неврологическим профпатологическим отделением ГУ НИИ МТ РАМН, г. Москва
6. Пиктушанская Ирина Николаевна д.м.н. – Главный профпатолог Ростовской области, главный врач центра восстановительной медицины и реабилитации г. Шахты
7. Фролов Александр Сергеевич к.м.н. – Главный профпатолог Волгоградской области, заведующий клиническим отделом ФГУП «НИИ гигиены, токсикологии и профессиональных заболеваний» ФМБА России
8. Чесалин Павел Васильевич, к.м.н. - доцент кафедры профпатологии РМАПО, г. Москва
9. Шпагина Любовь Анатольевна д.м.н., профессор – Главный профпатолог г. Новосибирска, главный врач МУЗ ГКБ №2



Приказ 302н от 12.04.2011

«О порядке проведения медицинских осмотров работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными веществами и производственными факторами, а так же на работах и (или) в профессиях, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) работников»

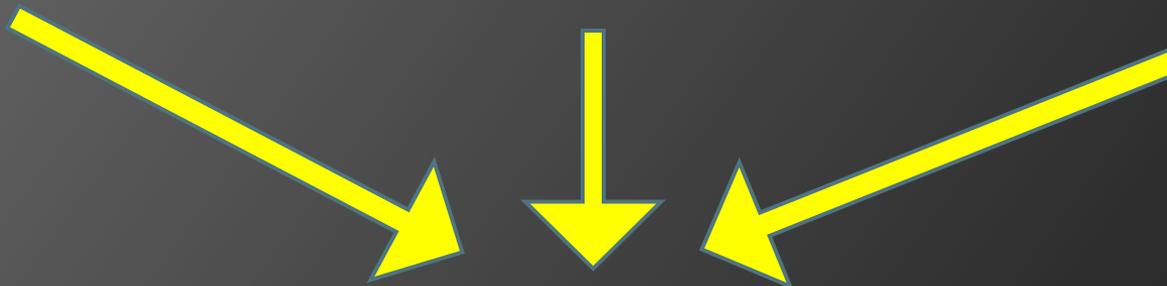


Реструктуризация и оптимизация регулирующих документов

Приказ
МЗ СССР № 555
от 29.09.1989

Приказ
Минздравмедрома
РФ №90 от 14
марта 1996

Приказ
Минздравсоцразвития
России № 83 от
16.08.2004



Приказ 302н от 12.04.2011
Регламент медицинских осмотров
работников



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



**С целью оптимизации документов регулирующих
порядок медицинских осмотров работников подготовлен
единый регламент:**

- Постановляющая часть
- Порядок проведения медицинских осмотров работников с Перечнем общих медицинских противопоказаний
- Перечень вредных и (или) опасных производственных факторов
- Перечень работ
- Учетные формы и инструкции к ним

Постановляющая часть и 14 приложений



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Постановляющая часть

□ Утвердить приложения

□ Признать утратившими силу:

- Приказ Минздрава СССР от **29.09.1989 N 555** (ред. от 14.03.1996) "О совершенствовании системы медицинских осмотров трудящихся и водителей индивидуальных транспортных средств"
- Приказ Минздравмедпрома РФ от **14.03.1996 N 90** (ред. от 06.02.2001) "О порядке проведения предварительных и периодических медицинских осмотров работников и медицинских регламентах допуска к профессии"
- Приказ Минздравсоцразвития РФ от **16.08.2004 N 83** (ред. от 16.05.2005) "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)"



Приказ 302н от 12.04.2011
регламент медицинских осмотров



Порядок проведения медицинских осмотров

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), на основе договора гражданско-правового характера, заключенного работодателем с медицинской организацией.



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



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

Периодические осмотры проводятся не реже, чем в сроки, указанные в Перечне вредных и (или) опасных производственных факторов и Перечне работ

Работники в возрасте до 21 года проходят периодические осмотры ежегодно.

Внеочередные медицинские осмотры (обследования) проводятся на основании медицинских рекомендаций, указанных в Заключительном акте.



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Включению в поименные списки подлежат работники:

подвергающиеся воздействию вредных производственных факторов, указанных в Перечне факторов, наличие которых установлено по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда или иной документации на машины, механизмы, оборудование, сырье и материалы. В случае если работодателем не проведена аттестация рабочих мест по условиям труда, а также отсутствует иная информация на машины, механизмы, оборудование, сырье и материалы, включению в поименные списки подлежат все работники организации;

выполняющие работы, предусмотренные Перечнем работ.



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



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.

При проведении предварительного (периодического) осмотра работодатель обязан вручить работнику Направление.

Направление выдается работнику под роспись. Работодатель (его представитель) обязан организовать учет выданных работникам направлений.



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Код ОГРН

НАПРАВЛЕНИЕ НА ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ (ПЕРИОДИЧЕСКИЙ) МЕДИЦИНСКИЙ ОСМОТР (ОБСЛЕДОВАНИЕ)

Направляется в _____
(наименование медицинской организации, адрес регистрации, код по ОГРН)

1. Ф.И.О. _____

2. Дата рождения _____
(число, месяц, год)

3. Доступающий на работу/работающий (нужное подчеркнуть)

4. Цех, участок _____

5. Вид работы, в которой работник освидетельствуется _____

6. Стаж работы в данном виде работы _____

7. Предшествующие профессии (работы), должность и стаж работы в них _____

8. Вредные и (или) опасные вещества и производственные факторы:

8.1. Химические факторы _____
(номер пункта или пунктов Перечня*, перечислить)

8.2. Физические факторы _____
(номер строки, пункта или пунктов Перечня*, перечислить)

8.3. Биологические факторы _____
(номер пункта или пунктов Перечня*, перечислить)

8.4. Тяжесть труда (физические перегрузки) _____
(номер пункта или пунктов Перечня*, перечислить)

9. Профессия (работа) _____
(номер пункта или пунктов Перечня*, перечислить)

(подпись уполномоченного представителя)

(подпись уполномоченного представителя)

(Ф.И.О.)

* Перечень вредных и (или) опасных производственных факторов, при наличии которых проводится обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования).

Направление на предварительный (периодический) медицинский осмотр



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



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

Календарный план согласовывается медицинской организацией с работодателем и утверждается руководителем медицинской организации.

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



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Для проведения предварительного или периодического осмотра медицинской организацией при заключении договора с работодателем 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».

Возглавляет врачебную комиссию врач-профпатолог.

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



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Для прохождения предварительного осмотра работник обязан прибыть в медицинскую организацию на следующий рабочий день после получения от работодателя направления.

Для прохождения периодического осмотра работник обязан прибыть в медицинскую организацию в день, установленный календарным планом.

Для прохождения предварительного или периодического осмотра работник представляет в медицинскую организацию следующие документы:

направление;

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

паспорт здоровья работника

решение врачебной комиссии, проводившей обязательное психиатрическое освидетельствование



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Министерство здравоохранения и социального
развития Российской Федерации

(наименование государственной организации)

(город)

Код ОГРН

ПАСПОРТ ЗДОРОВЬЯ РАБОТНИКА № _____

« ____ » _____ 20__ г.
(дата оформления)

1. Фамилия _____

Имя _____ Отчество _____

2. Пол: М Ж 3. Дата рождения _____

(число, месяц, год)

4. Паспорт: серия _____ номер _____ дата выдачи _____

(число, месяц, год)

кем выдан _____

5. Адрес регистрации по месту жительства
(пребывания): _____

_____ телефон _____

6. Номер страхового
полиса ОМС

7. Место работы: _____

7.1. Вид экономической деятельности: _____

Паспорт здоровья работника



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



В период проведения предварительного или периодического осмотра паспорт здоровья хранится в медицинской организации. По окончании медицинского осмотра и оформления медицинского заключения- выдается работнику на руки.

Предварительный или периодический осмотр является завершённым в случае осмотра работника всеми врачами-специалистами, а также выполнения полного объема лабораторных и функциональных исследований, предусмотренных Перечнем факторов и Перечнем работ.



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



По окончании прохождения работником предварительного или периодического осмотра медицинской организацией оформляются:

медицинское заключение в 2-х экземплярах, которые приобщаются к Медицинской карте и паспорту здоровья

заключение предварительного (периодического)
медицинского осмотра (обследования)



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Министерство здравоохранения и социального
развития Российской Федерации

Образец

(наименование государственной организации)

(дата)

Код ОГРН

МЕДИЦИНСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО (ПЕРИОДИЧЕСКОГО) МЕДИЦИНСКОГО ОСМОТРА (ОБСЛЕДОВАНИЯ)¹

1. Фамилия _____ Имя _____ Отчество _____
2. Место работы: _____
- 2.1. Организация (предприятие) _____
- 2.2. Цех, участок _____
3. Профессия (должность) (в настоящее время) _____
Вредный производственный фактор, наименование вида работ) _____
4. Предварительный (периодический) медицинский осмотр (обследование) _____
5. Результат медицинского осмотра (обследования):
патология не выявлена/выявлены заболевания _____
6. Наименование заболевания: _____
7. Согласно результатам проведенного предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования): не идет/имеет медицинские противопоказания к работе/заключение не дано _____
8. Рекомендации по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (направление в специализированную или профилактическую медицинскую организацию; использование средств индивидуальной защиты, или др.): _____
9. Диспансерная группа: _____
10. Дата и номер извещения об установлении предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления): _____
11. Председатель врачебной комиссии: _____ (Ф.И.О.) (подпись)
12. Члены врачебной комиссии: _____ (Ф.И.О.) (подпись)
_____ (Ф.И.О.) (подпись)
_____ (Ф.И.О.) (подпись)

« _____ » _____ 20 _____ г.

М.П.

¹ Завершается печатью государственной организации, не подлежит передаче работодателю.

² В соответствии с Приказом Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 № 302н.

Медицинское заключение



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Министерство здравоохранения и социального
развития Российской Федерации

Образец

(наименование государственной организации)

(адрес)

Код ОГРН

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО (ПЕРИОДИЧЕСКОГО) МЕДИЦИНСКОГО ОСМОТРА (ОБСЛЕДОВАНИЯ)*

1. Ф.И.О.
2. Место работы:
 - 2.1. Организация (предприятие)
 - 2.2. Цех, участок
3. Профессия (должность) (в настоящее время) _____
Вредный _____ производственный _____ фактор _____ или _____ вид
работы**
4. Согласно результатам проведенного предварительного медицинского осмотра
(обследования): не имеет/имеет медицинские противопоказания к работе с
вредными и/или опасными веществами и производственными факторами,
заключение не дано** (нужное подчеркнуть)

Председатель врачебной комиссии _____ (подпись) _____ (Ф.И.О.)

М.П. « _____ » _____ 20 _____ г.

_____ (подпись) _____ (Ф.И.О.)
(наименование государственной организации)

* Проводятся работниками и предоставляются лично в руки работникам (осуществляется само).
** Прочислять в соответствии с Перечнем вредных факторов и Перечнем работ.

Заключение



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



На основании результатов предварительного или периодического осмотра в установленном порядке определяется принадлежность работника к одной из диспансерных групп с последующим оформлением в Медицинской карте и паспорте здоровья рекомендаций по профилактике профессиональных заболеваний и социально-значимых заболеваний, и при наличии медицинских показаний – по дальнейшему наблюдению, лечению и реабилитации.

Сведения из Медицинской карты, содержащие результаты осмотров врачей-специалистов, а также результаты лабораторных и инструментальных исследований вносятся в паспорт здоровья.



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Врачебная комиссия выносит решение и оформляет медицинское заключение по результатам предварительного медицинского осмотра в течение трех календарных дней со дня его окончания.

Врачебная комиссия выносит решение и оформляет медицинское заключение по результатам периодического осмотра в течение 15 календарных дней со дня его окончания.



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Сведения о работниках, прошедших предварительный осмотр, у которых выявлены медицинские противопоказания, а также не имеющих медицинских противопоказаний, в трехдневный срок направляются работодателю, выдавшему направление.

Сведения о работниках, прошедших периодический осмотр, у которых выявлены медицинские противопоказания, а также не имеющих медицинских противопоказаний в срок не более 15 дней со дня окончания проведения периодического осмотра направляются работодателю, выдавшему направление работнику.



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



По итогам прохождения периодических осмотров медицинская организация обобщает результаты проведенных периодических осмотров работников, составляет в трех экземплярах заключительный акт, и в течение 30 дней направляет экземпляры заключительного акта работодателю, территориальному органу Роспотребнадзора.

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



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Министерство здравоохранения и социального
развития Российской Федерации

(наименование государственной организации)

(адрес)

Код ОГРН

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ АКТ от «__» _____ 20__ г.

По результатам проведенного периодического медицинского осмотра (обследования)
работников _____
(наименование организации (предприятия), цеха)
за 20__ г. составлен заключительный акт при участии:

Председателя
врачебной комиссии _____
(ФИО, должность)

Представителя
работодателя _____
(ФИО, должность)

Представителя
трудового коллектива _____
(ФИО, должность)

1. Число работников организации (предприятия), цеха:
всего,
в том числе женщин

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

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

4. Число работников, прошедших периодический медицинский осмотр (обследования):
всего,
в том числе женщин

Заключительный акт



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



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, где хранится в течение 50 лет.

Центр профпатологии на основании письменного запроса медицинской организации, с которой работодателем заключен договор на проведение предварительных и (или) периодических осмотров, передает в течение 10 дней 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.



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Медицинская организация, с которой работодатель не пролонгировал договор на проведение предварительных 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.



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Перечень вредных и (или) опасных веществ и производственных факторов

**Расширен с учетом комплекса новых идентифицированных вредных
производственных факторов**

- Химические факторы
- Биологические факторы
- Физические факторы
- Факторы трудового процесса

Всего 174 пункта, в действующем приказе 148 пунктов.

| <u>№№ п/п</u> | Вредные вещества и производственные факторы | <u>Перио- дич- ность осмот- ров</u> | Участие врачей- специалистов ⁴ | Лабораторные и функциональные исследования | Дополнительные медицинские противопоказания ⁵ |
|-------------------|---|---|---|--|---|
| 1. | Химические факторы | | | | |



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Перечень работ, выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) работников

Расширен с учетом комплекса новых видов работ

Всего 50 пунктов, в действующем приказе 31 пункт

| Наименование работ | Периодичность осмотров | Участие врачей-специалистов ² | Лабораторные и функциональные исследования | Дополнительные медицинские противопоказания ³ |
|--|------------------------|---|--|--|
| 1.1 Работа на высоте, верхолазные работы, а также по обслуживанию подъемных сооружений (верхолазными считаются все работы, когда основным средством предохранения работников от падения с высоты во все моменты работы и передвижения является предохранительный пояс) | 1 раз в год | Терапевт Невролог Офтальмолог Хирург Оториноларинголог Психиатр (только для верхолазных работ) | Острота зрения Аудиометрия исследование вестибулярного анализатора | 1. Грыжи, препятствующие работе и имеющие склонность к ущемлению 2. Хронические заболевания периферической нервной системы с обострениями 3 и более раз за календарный год 3. Хроническая ишемия мозга (дисциркуляторная энцефалопатия) 4. Нарушение функции вестибулярного анализатора любой этиологии |



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Порядок проведения медицинских осмотров

Разделение работников на 2 группы:

- **работающие в условиях воздействия** вредных и (или) опасных веществ и производственных факторов
- **занятые на работах и (или) в профессиях**, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) работников»

Идентификация группы риска по развитию профессиональных заболеваний



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Порядок проведения медицинских осмотров

- Медицинские осмотры в центре профпатологии 1 раз в 5 лет только для определенных групп работников, контактирующих с вредными производственными факторами.
- Лица занятые в профессиях и работах не обследуются в центрах профпатологии в связи с отсутствием риска развития профзаболеваний

Снижение нецелесообразного потока работников в центры профпатологии, и как следствие качественное медицинское сопровождение групп риска по развитию профессиональных заболеваний



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



ПМО В ЦЕНТРАХ ПРОФПАТОЛОГИИ

- 1) участники аварийных ситуаций или инцидентов;
- 2) занятые на работах с вредными и (или) опасными веществами и производственными факторами с разовым или многократным превышением ПДК (ПДУ) по действующему фактору;
- 3) с острыми и хроническими профессиональными заболеваниями в начальных и выраженных формах не реже 1 раза в год;
- 4) имеющие (имевшие) заключение о предварительном диагнозе профессионального заболевания.
- 5) со стойкими последствиями несчастных случаев на производстве
- 6) по решению врачебной комиссии.



Приказ 302н от 12.04.2011 регламент медицинских осмотров



Порядок проведения медицинских осмотров

- Паспорт здоровья работника – **преемственность медицинских осмотров**
- **Уведомительный характер представления заключительного акта** органу исполнительной власти, уполномоченному осуществлять государственный санитарно-эпидемиологический надзор, территориальному центру профпатологии субъекта Российской Федерации – **оптимизация процедуры утверждения результатов медицинских осмотров.**
- По результатам медицинского осмотра определяется принадлежность пациента к одной из диспансерных групп наблюдения – **выявление групп риска.**



**Приказ 302н от 12.04.2011
регламент медицинских осмотров**



Из приказа исключен список профессиональных заболеваний с инструкцией к нему.

Обновленный Список профессиональных заболеваний и Положение о Федеральном центре профпатологии и **переданы в Минздравсоцразвития России для согласования.**

Утверждение планируется в рамках **Постановления Правительства Российской Федерации «Об утверждении положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний».**



Благодарю за внимание!

