Федеральное медико-биологическое агентство Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Государственный научный центр Российской Федерации –
Федеральный медицинский биофизический центр им. А.И. Бурназяна»
Медико-биологический университет
инноваций и непрерывного образования

УТВЕРЖДАЮ
Проректор
Медико-биологического университета инноваций и непрерывного образования ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России
Олесова В.Н.

ОДОБРЕНО
Ученым советом
Медико-биологического университета инноваций и непрерывного образования ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России
Протокол № 6 от 27.12.2021 г.

Бушманов А.Ю., Касымова О.А., Кретов А.С., Симагова Т.Д., Ломтева А.А., Власова И.В.

СОХРАНЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ДОЛГОЛЕТИЯ ПУТЕМ ФОРМИРОВАНИЯ ГРУПП РИСКА РАЗВИТИЯ МЕДИЦИНСКИХ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ РАБОТНИКОВ

Учебно-методическое пособие для врачей, медицинского персонала и клинических ординаторов

Москва
2022

УДК 614.2:616-035.2
ББК 51.1
К80

Сохранение профессионального долголетия путем формирования групп риска развития медицинских противопоказаний при проведении обязательных медицинских осмотров работников: Учебно-методическое пособие для врачей, медицинского персонала и клинических ординаторов. М.: ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России, 2022. 22 с.

Рецензенты:

Бомштейн Н.Г. – руководитель центра профессиональной патологии ФГБУ НМИЦО ФМБА России

Аденинская Е.Е. – к.м.н., руководитель научно-исследовательского центра профпатологии и гигиены труда гражданской авиации ФБУ "ЦКБ ГА"

Авторы:

Бушманов А.Ю. – доктор медицинских наук, профессор, первый заместитель генерального директора ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России, заведующий кафедрой медицины труда, гигиены и профпатологии МБУ ИНО ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им А.И. Бурназяна ФМБА России

Касымова О.А. – кандидат медицинских наук, заместитель главного врача по терапевтической и амбулаторно-поликлинической помощи ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России, доцент кафедры терапии МБУ ИНО ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им А.И. Бурназяна ФМБА России

Кретов А.С. – руководитель центра профессиональной патологии ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России, ассистент кафедры медицины труда, гигиены и профпатологии МБУ ИНО ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им А.И. Бурназяна ФМБА России

Симагова Т.Д. – врач-профпатолог, заведующая Комплексным врачебный здравпунктом III уровня ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России

Ломтева А.А. – врач-профпатолог, лаборант кафедры медицины труда, гигиены и профпатологии МБУ ИНО ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им А.И. Бурназяна ФМБА России

Власова И.В. – врач-профпатолог, ассистент кафедры медицины труда, гигиены и профпатологии МБУ ИНО ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им А.И. Бурназяна ФМБА России

В учебно-методическом пособии представлены вопросы особенностей порядка формирования групп риска развития медицинских противопоказаний при проведении обязательных медицинских осмотров работников. Пособие предназначено для слушателей курсов повышения квалификации и профессиональной переподготовки медицинских специальностей, руководителей и специалистов медицинских организаций, служб охраны труда, кадровых служб и иных заинтересованных лиц

ISBN 978-5-93064-201-8

© ФГБУ ГНЦ ФМБЦ
им. А.И.Бурназяна
ФМБА России, 2022

СОДЕРЖАНИЕ

1. Введение 4

2. Нормативные ссылки 4

3. Термины, определения, сокращения 4

4. Формирование групп риска развития медицинских противопоказаний 5

Приложение № 1. Алгоритм формирования групп риска развития медицинских противопоказаний 7

Приложение № 2. Форма отчета о результатах оценки риска развития медицинских противопоказаний 8

Приложение № 3. Пример оценки риска развития медицинских противопоказаний при проведении обязательных медицинских осмотров работников 10

1. Введение

В соответствии со статьей 212 Трудового Кодекса Российской Федерации работодатель обязан провести оценку условий труда на рабочих местах и при наличии вредных или опасных условий труда, а так же при наличии отдельных видов работ, обязан организовать проведение обязательных медицинских осмотров работников. Указанные медицинские осмотры проводятся в целях выявления и профилактики медицинских противопоказаний. В случае выявления медицинских противопоказаний работодатель обязан отстранить работника от профессиональной деятельности.

Статьей 46 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» и приказом Министерства Здравоохранения Российской Федерации № 29н от 28.01.2021 «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового Кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а так же работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» при проведении обязательных медицинских осмотров работников установлена необходимость формировать группы риска развития медицинских противопоказаний.

Однако, в настоящий момент единый порядок формирования групп риска развития медицинских противопоказаний, адаптированный к особым условиям работы врачебных комиссий, проводящих обязательные медицинские осмотры работников, фактически отсутствует.

Таким образом, утвержденные нормативные правовые требования о формировании групп риска развития медицинских противопоказаний по результатам обязательных медицинских осмотров работников и отсутствие установленного инструмента реализации данных требований явились основанием для разработки настоящего учебного пособия.

2. Нормативные ссылки

В настоящем документе использованы ссылки на следующие правовые и нормативные документы:

- приказ Министерства Здравоохранения Российской Федерации № 29н от 28.01.2021г. «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового Кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а так же работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры».

3. Термины, определения, сокращения

В настоящем документе использованы следующие термины с соответствующими их определениями:

МП – медицинские противопоказания

4. Формирование групп риска развития медицинских противопоказаний

Методика формирования групп риска развития МП включает 3 этапа:

1. Оценка наличия риска развития МП;
2. Формирование групп риска в зависимости от нозологии;
3. Определение рекомендаций по профилактике развития МП для каждой группы.

Первый этап включает 2 подэтапа:

- анализ информации содержащейся в направлении на медицинский осмотр и (или) поименных списках: на основании перечисленных вредных производственных факторов и видов работ в соответствии с МП (приказ Минздрава России № 29н от 28.01.2021) формируется перечень нозологий, которые могут стать МП для данного работника;
- анализ результатов пройденного работником медицинского осмотра с целью сопоставления перечня диагностированных у работника заболеваний с перечнем нозологий, которые могут стать для него МП.

В случае наличия заболевания диагностированного у работника в перечне нозологий, которые могут стать для него МП, выносится решение о наличии риска развития медицинского противопоказания.

В случае отсутствия заболеваний диагностированных у работника в перечне нозологий, которые могут стать для него МП, выносится решение об отсутствии риска развития МП.

Второй этап заключается в формировании групп риска развития МП (списков работников) в зависимости от нозологии, которая стала причиной решения о наличии риска развития МП. Необходимо отметить, что работник, страдающий несколькими заболеваниями, может быть одновременно включен в несколько групп риска.

Третий этап заключается в определении рекомендаций по профилактике развития МП для каждой группы и продлению профессионального долголетия в соответствии с таблицей 1. Рекомендации вместе с заключением по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра вносятся в медицинскую карту амбулаторного больного и в выписку из указанной карты, оформляемую по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра.

Работник, у которого выявлен риск развития МП, должен быть взят на активный динамический контроль врачами-специалистами в зависимости от профиля заболевания (контроль реализации и эффективности рекомендованных мероприятий).

Таблица 1

Перечень рекомендаций по профилактике развития медицинских противопоказаний и продлению профессионального долголетия

Наличие риска развития медицинских противопоказаний	Перечень рекомендаций
Отсутствует	Неспецифические профилактические мероприятия*
Выявлен	Неспецифические и специфические профилактические мероприятия*

* перечень мероприятий определяется отдельными методическими рекомендациями

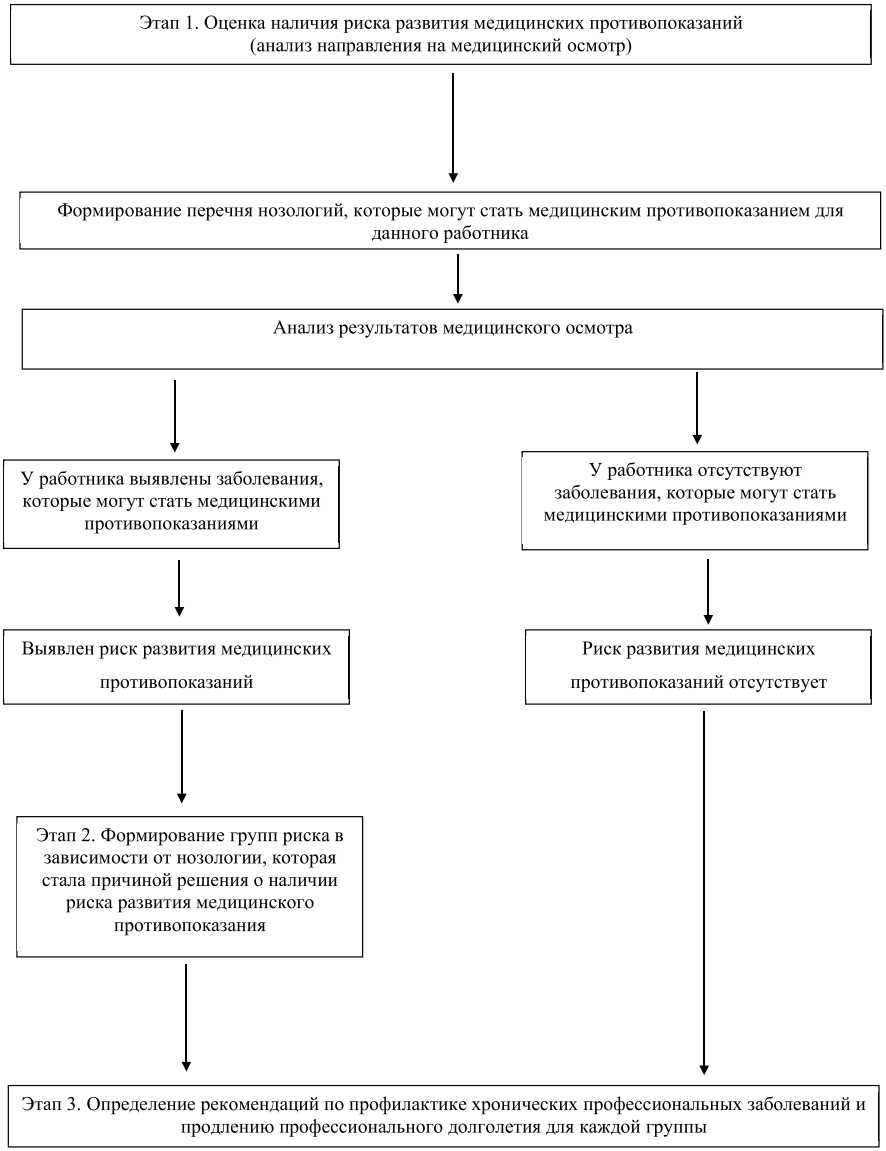
Алгоритм формирования групп риска развития МП в *приложении № 1* к настоящему учебному пособию. Автоматизацию процесса формирования групп риска развития МП рекомендуется реализовывать на базе медицинских информационных систем.

Отчет о результатах оценки риска развития МП при проведении медицинских осмотров рекомундуется оформлять на бумажном и электронном (файл-Excel) носителе.

Форма отчета приведена в *приложении № 2* к настоящим методическим рекомендациям.

Приложение 1

Алгоритм формирования групп риска развития медицинских противопоказаний



Приложение 2

Форма отчета о результатах оценки риска развития медицинских противопоказаний

Таблица 1

№	Наименование предприятия*	Накопленное количество работников, которым установлен риск развития медицинских противопоказаний	Количество работников, которым установлен риск развития медицинских противопоказаний впервые в отчетном году

Таблица 2

Классы по МКБ-10		Наименование предприятия, код ОКВЭД (или вид отрасли)	
		Количество работников с риском развития медицинских противопоказаний	
		всего	в отчетном году
A00-B99			
C00-D48	C00-C97		
	D00-D09		
	D10-D36		
	иные		
D50-D89	D50-D64		
	D65-D69		
	D70-D89		
E00-E90	E00-E07		
	E10-E14		
	E20-E27		
	E66		
	E78		
	иные		
F00-F99			
G00-G99	G00-G09		
	G10-G12 G20-G25 G35-G37		
	G30-G31		
	G50-G58		
	G70-G73		
	G90		
	G92,G93		
	иные		
H00-H59	H00-H05,H10-H12,H15-21		
	H40.1-H42.8		
	H46-H47		
	иные		
H60-H95	H65-H75, H83.3,H90,H91		
	иные		
I00-I99	I05-I09, I30-I42		
	I10-I15		
	I20-I25		
	I70-I178,I80-I89		
	иные		
J00-J99	J30-38		
	J43-98		
	иные		
K00-K93	K20-K31		
	K40-K46		
	K50-K52, K55-K63		
	K64		
	K70-K76,K80-K86		
	иные		
L00-L99			
M00-M99	M00-M25,M30-M35		
	иные		
N00-N99			
O00-O99			
P00-P96			
Q00-Q99			

M00-M99	M00-M25,M30-M35		
	иные		
N00-N99			
O00-O99			
P00-P96			
Q00-Q99			
R00-R99	R03.0		
	R63.5		
	R73		
	иные		
S00-T98	T90-T98		
	иные		
V01-Y98			
Z00-Z99	Z57		
	Z72.0		
	Z72.1,Z72.2		
	Z72.3		
	Z72.4		
	Z80,Z82.3,Z82.4 Z82.5,Z83.3		
	иные		

Приложение 3

Пример оценки риска развития медицинских противопоказаний при проведении обязательных медицинских осмотров работников

Этап 1. Оценка наличия риска развития медицинских противопоказаний

Сотрудница Н., должность: специалиста операционного центра.

1) анализ информации содержащейся в направлении на медицинский осмотр (приказ Минздрава России № 29н от 28.01.2021г.)

Вредный производственный фактор на рабочем месте (согласно приказу МЗ РФ №29н от 28.01.2021г):

-шум (п. 4.4),

-тяжесть трудового процесса (п.5.1),

Вид работ (согласно приказу МЗ РФ №29н от 28.01.2021г):

- работы, выполняемые непосредственно на механическом оборудовании, имеющем открытые движущиеся (п.15).

2) анализ результатов пройденного работником медицинского осмотра

Диагноз: Сахарный диабет 2 типа, целевой гликированный гемоглобин HbA_{1c} менее 7,5%. Гипертоническая болезнь 3 степени, АГ 3 ст., риск 4. Недостаточность кровообращения 0 ст. Атеросклероз сосудов головного мозга: стеноз бифуркации правой ОСА- до 20-25% по диаметру, стеноз бифуркации левой ОСА – до 30%. Цереброваскулярная болезнь: дисциркуляторная энцефалопатия 1-2 ст., цереброастения, вестибулопатия на фоне гипертонической болезни и сахарного диабета. Ожирение 3 ст. по ВОЗ (ИМТ 44,9 кг/м^2). Дислипидемия. Кисты обеих почек, пиелэктазии правой почки, ХБП 2 стадии, незначительное снижение СКФ (CKD-EPI: 68 мл/мин / 1,73 м^2, MDRD: > 60 мл/мин / 1,73 м^2).

Миопия средней степени. Ангиопатия сетчатки обоих глаз. Хирургическая менопауза. Атрофический вульвовагинит.

Синдром ускоренного СОЭ.

Кодирование клинического диагноза: H52.1, H35.0, E11.9, E66.0, I11.9, I67.8, R70.0, N28.1, N18.2, N95.1, N95.2

3) Сопоставление перечня диагностированных у работника заболеваний с перечнем нозологий, которые могут стать для него медицинскими противопоказаниями.

4) Подведение итога

Выявлен:

Риск развития медицинских противопоказаний для работы по п.15 для заболевания с кодом Н 52.1 при ухудшении зрения.

Риск развития медицинских противопоказаний для работ, в том числе в условиях воздействия вредного фактора, по п.4.4, п.5.1, п.15 для заболевания с кодом Е 11.9, Е 66.0 при прогрессировании течения заболевания, с признаками поражения и выраженным нарушением функции других органов и систем.

Риск развития медицинских противопоказаний для работ, в том числе в условиях воздействия вредного фактора, по п.4.4, п.5.1, п.15 для заболевания

Выявлено	Перечень медицинских противопоказание согласно приложению №2 приказа МЗ РФ №29н от 28.01.2021г.				Вредные фактор на рабочем месте	Вывод
	Наименование болезней, степень нарушения функции организма	**Код по МКБ-10**	**Вредные факторы**	**Виды работ**		
I11.9	Болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением а) заболевания с выраженными нарушениями функции, осложненные хронической сердечной недостаточностью III - IV функционального класса по NYHA и/или жизнеугрожающими нарушениями ритма и проводимости сердца После лечения решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом степени функциональных нарушений, наличия осложнений, заключения врача кардиолога	I10 - I15	1 - 5	6 - 22	4.4 5.1 15	При осложнении заболевания до развития хронической сердечной недостаточности 3-4 ФК по NYHA и/или при развитии жизнеугрожа-ющего нарушения ритма и проводимости сердца пациенту будет противопоказана работа в условиях производственного фактора 4.4 п.,5.1 п., и при работе п.15
I67.8	Цереброваскулярные болезни и их последствия, энцефалопатия, другие поражения головного мозга с выраженным нарушением функции. После лечения решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом заключения врача невролога	I67 - I69, G92, G93	1 - 5	6 - 22	4.4 5.1 15	При выраженном нарушении функции мозга может стать противопоказанием для работ в условиях вредного фактора п. 4.4, п. 5.1 и выполняемых работ п.15
E11.9	Болезни эндокринной системы прогрессирующего течения с признаками поражения и выраженным нарушением функции других органов и систем. После лечения решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом заключения врача эндокринолога	E00 - E07, E10 - E14, E20 - E27, E66, E84	1 - 5	6 - 22	4.4 5.1 15	При прогрессирующем течении с признаками поражения и выраженным нарушением функции других органов и систем может стать противопоказанием для работ в условиях вредного фактора п. 4.4, п. 5.1 и выполняемых работ п.15
E66.0	Болезни эндокринной системы прогрессирующего течения с признаками поражения и выраженным нарушением функции других органов и систем После лечения решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом заключения врача эндокринолога	E00 - E07, E10 - E14, E20 - E27, E66, E84	1 - 5	6 - 22	4.4 5.1 15	При прогрессирующем течении с признаками поражения и выраженным нарушением функции других органов и систем может стать противопоказанием для работ в условиях вредного фактора п. 4.4, п. 5.1 и выполняемых работ п.15
	ожирение II степени и более	E66		19 - 21	-	Риска развития медицинских противопоказаний для работ в условиях вредного фактора п. 4.4, п. 5.1 и выполняемых работ п.15 отсутствует
H52.1	Нарушение рефракции и аккомодации: а) заболевания и нарушения, приводящие к снижению остроты зрения с коррекцией менее 0,5 на лучшем глазу, менее 0,2 - на худшем глазу	H52 - H53, H44.2	4.1 - 4.3, 5.2.1	6.2, 7, 9, 10, 12, 13, **15,** 20, 22	4.4 5.1 **15**	При ухудшении остроты зрения с коррекцией менее 0,5 на лучшем глазу, менее 0,2 - на худшем глазу может возникнуть медицинское противопоказание для работ выполняемых согласно п.15

H35.0	Болезни хрусталика, сосудистой оболочки, сетчатки: а) катаракта с нарушением зрительных функций б) отслойки, разрывы, дегенеративные и дистрофические болезни сосудистой оболочки, сетчатки	H25 - H26, H30 - H34, H35.3 - H36, H44.2 -H44.5	1.47.3, 4.2.1, 4.2.2, 4.8 5.2.1	11, 16, 19.1, 20, 21	4.4 5.1 15	Нет заболевания, выявленного при ПМО, являющегося медицинским противопоказанием для работ в условиях вредного фактора п. 4.4, п. 5.1 и выполняемых работ п.15
R70.0	Нет заболевания, в качестве медицинского противопоказания	-	-	-	-	Риск не оценивается
N28.1	Болезни мочеполовой системы с хронической почечной недостаточностью II степени и выше, требующие экстракорпоральной детоксикации; со значительным нарушением функций	N 00 - N 99	1 - 5	6 - 22	4.4 5.1 15	При развитии хронической почечной недостаточностью II степени и выше, требующих экстракорпоральной детоксикации может возникнуть медицинское противопоказание для работ в условиях вредного фактора п. 4.4, п. 5.1 и выполняемых работ п.15
N18.2	Болезни мочеполовой системы с хронической почечной недостаточностью II степени и выше, требующие экстракорпоральной детоксикации; со значительным нарушением функций	N 00 - N 99	1 - 5	6 - 22	4.4 5.1 15	При развитии хронической почечной недостаточностью II степени и выше, требующих экстракорпоральной детоксикации может возникнуть медицинское противопоказание для работ в условиях вредного фактора п. 4.4, п. 5.1 и выполняемых работ п.15
N95.1	Болезни мочеполовой системы с хронической почечной недостаточностью II степени и выше, требующие экстракорпоральной детоксикации; со значительным нарушением функций	N 00 - N 99	1 - 5	6 - 22	4.4 5.1 15	При значительным нарушением функций может возникнуть медицинское противопоказание для работ в условиях вредного фактора п. 4.4, п. 5.1 и выполняемых работ п.15
N95.2	Болезни мочеполовой системы с хронической почечной недостаточностью II степени и выше, требующие экстракорпоральной детоксикации; со значительным нарушением функций	N 00 - N 99	1 - 5	6 - 22	4.4 5.1 15	При значительным нарушением функций может возникнуть медицинское противопоказание для работ в условиях вредного фактора п. 4.4, п. 5.1 и выполняемых работ п.15

с кодом I11.9 при осложнении хронической сердечной недостаточностью 3-4 ФК по NYHA и/или жизнеугрожающими нарушениями ритма и проводимости сердца.

Риск развития медицинских противопоказаний для работ, в том числе в условиях воздействия вредного фактора, по п.4.4, п.5.1, п.15 для заболевания с кодом I67.8 при выраженном нарушении функции мозга.

Риск развития медицинских противопоказаний для работ, в том числе в условиях воздействия вредного фактора, по п.4.4, п.5.1, п.15 для заболевания с кодом N 95.1, N 95.2 при значительном нарушении функции мочеполовой системы.

Риск развития медицинских противопоказаний для работ, в том числе в условиях воздействия вредного фактора, по п.4.4, п.5.1, п.15 для заболевания с кодом N28.1, N18.2 при развитии хронической почечной недостаточностью II степени и выше, требующих экстракорпоральной детоксикации.

Этап 2. Формирование групп риска в зависимости от нозологии, которая стала причиной решения о наличии риска развития медицинского противопоказания

Список сотрудников предприятий, прошедших ПМО в 202...г.

Наименование предприятия	ФИО	Должность	Вредный фактор, вид работ	Диагноз	Выявлен риск МП:
ОАО «123»	Сотрудник №1	специалист	п.5.1, п.18.1	Смещение носовой перегородки. Дорсопатия на фоне остеохондроза, вне обострения. Смешанный астигматизм правого глаза. Ангиопатия сетчатки.	Риск развития медицинских противопоказаний для работ в условиях воздействия вредного фактора, по п.5.1 для заболевания с кодом J 34.2 при развитии стойкого нарушения дыхания.
	Сотрудник №2	инженер	п.5.1, п.15, п.4.4	Смещение носовой перегородки.	Риск развития медицинских противопоказаний для работ в условиях воздействия вредного фактора, по п.5.1 для заболевания с кодом J 34.2 при развитии стойкого нарушения дыхания
	Сотрудник №3	ведущий специалист	п.4.4, п.5.1, п.15	Искривление носовой перегородки. Гипосмия. Пресбиопия. Гиперхолестеринемия.	Риск развития медицинских противопоказаний для работ в условиях воздействия вредного фактора, по п.5.1 для заболевания с кодом J 34.2 при развитии стойкого нарушения дыхания. Риск развития медицинских противопоказаний для работы по п.15 для заболевания с кодом H52.4 при ухудшении зрения.
ООО «001»	Сотрудник №1	наладчик	п.4.4, п.5.1	Вазомоторный ринит. Мочекаменная болезнь. Хронический калькулезный вне пиелонефрит, обострение Дорсопатия: вертеброгенная торокоалгия и люмбалгия на фоне остеохондроза. Нарушение статики. Протрузия L5-S1. Нарушение гликемии натощак.	Риск развития медицинских противопоказаний для работ, в том числе в условиях воздействия вредного фактора, по п.4.4, п.5.1 для заболевания с кодом N20.0 при значительном нарушении функции мочеполовой системы, болезнях с хронической почечной недостаточностью 2 степени и выше, требующих экстракорпоральной детоксикации.
	Сотрудник №2	специалист	п.4.4, п.5.1, п.15	Хронический тонзиллит. Гиперхолестеринемия.	Риск развития медицинских противопоказаний отсутствует.
	Сотрудник №3		п.4.5, п.5.1, п.15	Варикозная болезнь нижних конечностей, ХВН 0 ст. Пресбиопия. Дорсопатия на фоне остеохондроза, вне обострения. Гиперхолестеринемия.	Риск развития медицинских противопоказаний для работы по п.15 для заболевания с кодом H52.2 при ухудшении зрения. Риск развития медицинских противопоказаний для работ, в том числе в условиях воздействия вредного фактора, по п.5.1 для заболевания с кодом I83.8 при развитии хронической периферической сосудистой недостаточности любой степени.

Классы по МКБ-10		Наименование предприятия, код ОКВЭД (или вид отрасли) ОАО «123»	
		Количество работников с риском развития медицинских противопоказаний 3	
		всего	в отчетном году
A00-B99			
C00-D48	C00-C97		
	D00-D09		
	D10-D36		
	иные		
D50-D89	D50-D64		
	D65-D69		
	D70-D89		
E00-E90	E00-E07		
	E10-E14		
	E20-E27		
	E66		
	E78		
	иные		
F00-F99			
G00-G99	G00-G09		
	G10-G12,G20-G25,G35-G37		
	G30-G31		
	G50-G58		
	G70-G73		
	G90		
	G92,G93		
	иные		
H00-H59	H00-H05,H10-H12,H15-21		
	H40.1-H42.8		
	H46-H47		
	иные	**1**	**1**
H60-H95	H65-H75, H83.3,H90,H91		
	иные		
I00-I99	I05-I09, I30-I42		
	I10-I15		
	I20-I25		
	I70-I178,I80-I89		
	иные		
J00-J99	J30-38	**3**	**3**
	J43-98		
	иные		
K00-K93	K20-K31		
	K40-K46		
	K50-K52, K55-K63		
	K64		
	K70-K76,K80-K86		
	иные		
L00-L99			
M00-M99	M00-M25,M30-M35		
	иные		
N00-N99			
O00-O99			
P00-P96			
Q00-Q99			
R00-R99	R03.0		
	R63.5		
	R73		
	иные		
S00-T98	T90-T98		
	иные		
V01-Y98			
Z00-Z99	Z57		
	Z72.0		
	Z72.1,Z72.2		
	Z72.3		
	Z72.4		
	Z80,Z82.3,Z82.4,Z82.5,Z83.3		
	иные		

Классы по МКБ-10		Наименование предприятия, код ОКВЭД (или вид отрасли) ООО «001»	
		Количество работников с риском развития медицинских противопоказаний 2	
		всего	в отчетном году
A00-B99			
C00-D48	C00-C97		
	D00-D09		
	D10-D36		
	иные		
D50-D89	D50-D64		
	D65-D69		
	D70-D89		
E00-E90	E00-E07		
	E10-E14		
	E20-E27		
	E66		
	E78		
	иные		
F00-F99			
G00-G99	G00-G09		
	G10-G12,G20-G25,G35-G37		
	G30-G31		
	G50-G58		
	G70-G73		
	G90		
	G92,G93		
	иные		
H00-H59	H00-H05,H10-H12,H15-21		
	H40.1-H42.8		
	H46-H47		
	иные	**1**	**1**
H60-H95	H65-H75, H83.3,H90,H91		
	иные		
I00-I99	I05-I09, I30-I42		
	I10-I15		
	I20-I25		
	I70-I178,I80-I89	**1**	**1**
	иные		
J00-J99	J30-38		
	J43-98		
	иные		
K00-K93	K20-K31		
	K40-K46		
	K50-K52, K55-K63		
	K64		
	K70-K76,K80-K86		
	иные		
L00-L99			
M00-M99	M00-M25,M30-M35		
	иные		
N00-N99		**1**	**1**
O00-O99			
P00-P96			
Q00-Q99			
R00-R99	R03.0		
	R63.5		
	R73		
	иные		
S00-T98	T90-T98		
	иные		
V01-Y98			
Z00-Z99	Z57		
	Z72.0		
	Z72.1,Z72.2		
	Z72.3		
	Z72.4		
	Z80,Z82.3,Z82.4,Z82.5,Z83.3		
	иные		

Оценка результатов проведенного ПМО:

- На предприятии ОАО «123» сотрудников с риском развития медицинских противопоказаний всего: 3,

из них по заболеванию с кодом J 34.2 – 3 человека, с кодом H 52.4 – 1 человек.

- На предприятии ООО «001» сотрудников с риском развития медицинских противопоказаний всего: 2, из них по заболеванию с кодом N 20.0 – 1 человек, с кодом H 52.2 – 1 человек, с кодом I83.8 – 1 человек.

Этап 3. Формирование отчета о результатах оценки риска развития медицинских противопоказаний

№	**Наименование предприятия***	**Накопленное количество работников, которым установлен риск развития медицинских противопоказаний**	**Количество работников, которым установлен риск развития медицинских противопоказаний впервые в отчетном году**
1	ОАО «123»	3 *(при выявлении на следующий год новых сотрудников с риском МП, количество будет суммироваться к данному)*	3 *(определять по фактическому количеству людей, а не нозологии)*
2	ООО «001»	2 *(при выявлении на следующий год новых сотрудников с риском МП, количество будет суммироваться к данному)*	2

Классы по МКБ-10		Наименование предприятия, код ОКВЭД (или вид отрасли) ОАО «123»	
		Количество работников с риском развития медицинских противопоказаний 3	
		всего	в отчетном году
A00-B99			
C00-D48	C00-C97		
	D00-D09		
	D10-D36		
	иные		
D50-D89	D50-D64		
	D65-D69		
	D70-D89		
E00-E90	E00-E07		
	E10-E14		
	E20-E27		
	E66		
	E78		
	иные		
F00-F99			
G00-G99	G00-G09		
	G10-G12,G20-G25,G35-G37		
	G30-G31		
	G50-G58		
	G70-G73		
	G90		
	G92,G93		
	иные		
H00-H59	H00-H05,H10-H12,H15-21		
	H40.1-H42.8		
	H46-H47		
	иные	**1**	**1**
H60-H95	H65-H75, H83.3,H90,H91		
	иные		
I00-I99	I05-I09, I30-I42		
	I10-I15		
	I20-I25		
	I70-I178,I80-I89		
	иные		
J00-J99	J30-38	**3**	**3**
	J43-98		
	иные		

K00-K93	K20-K31		
	K40-K46		
	K50-K52, K55-K63		
	K64		
	K70-K76,K80-K86		
	иные		
L00-L99			
M00-M99	M00-M25,M30-M35		
	иные		
N00-N99			
O00-O99			
P00-P96			
Q00-Q99			
R00-R99	R03.0		
	R63.5		
	R73		
	иные		
S00-T98	T90-T98		
	иные		
V01-Y98			
Z00-Z99	Z57		
	Z72.0		
	Z72.1,Z72.2		
	Z72.3		
	Z72.4		
	Z80,Z82.3,Z82.4,Z82.5,Z83.3		
	иные		

Классы по МКБ-10		Наименование предприятия, код ОКВЭД (или вид отрасли) ООО «001»	
		Количество работников с риском развития медицинских противопоказаний 2	
		всего	в отчетном году
A00-B99			
C00-D48	C00-C97		
	D00-D09		
	D10-D36		
	иные		
D50-D89	D50-D64		
	D65-D69		
	D70-D89		
E00-E90	E00-E07		
	E10-E14		
	E20-E27		
	E66		
	E78		
	иные		
F00-F99			
G00-G99	G00-G09		
	G10-G12,G20-G25,G35-G37		
	G30-G31		
	G50-G58		
	G70-G73		
	G90		
	G92,G93		
	иные		
H00-H59	H00-H05,H10-H12,H15-21		
	H40.1-H42.8		
	H46-H47		
	иные	**1**	**1**
H60-H95	H65-H75, H83.3,H90,H91		
	иные		
I00-I99	I05-I09, I30-I42		
	I10-I15		
	I20-I25		
	I70-I178,I80-I89	**1**	**1**
	иные		

J00-J99	J30-38		
	J43-98		
	иные		
K00-K93	K20-K31		
	K40-K46		
	K50-K52, K55-K63		
	K64		
	K70-K76,K80-K86		
	иные		
L00-L99			
M00-M99	M00-M25,M30-M35		
	иные		
N00-N99		**1**	**1**
O00-O99			
P00-P96			
Q00-Q99			
R00-R99	R03.0		
	R63.5		
	R73		
	иные		
S00-T98	T90-T98		
	иные		
V01-Y98			
Z00-Z99	Z57		
	Z72.0		
	Z72.1,Z72.2		
	Z72.3		
	Z72.4		
	Z80,Z82.3,Z82.4,Z82.5,Z83.3		
	иные		

СОХРАНЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ДОЛГОЛЕТИЯ ПУТЕМ ФОРМИРОВАНИЯ ГРУПП РИСКА РАЗВИТИЯ МЕДИЦИНСКИХ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ РАБОТНИКОВ

Учебно-методическое пособие для врачей, медицинского персонала и клинических ординаторов

Компьютерная вёрстка *А.А.Фролова*

Сдано в набор 01.04.22.
Подписано в печать 18.04.22. Бумага Кумилюкс. Формат 60x90 1/16.
Гарнитура NewtonC. Печать офсетная. Усл. печ. л. 1,38.
Тираж 100 экз. Заказ К627.

ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И.Бурназяна ФМБА России
Отпечатано в ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И.Бурназяна ФМБА России
123098, Москва, ул. Живописная, 46