

# МЕДИЦИНА ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ

НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА ЗДОРОВЬЕ







Освоение и эксплуатация обществом «Газпром добыча Надым» нефтегазоконденсатных месторождений, расположенных в суровых условиях Крайнего Севера, обусловили необходимость внедрения новых технологий жизнеобеспечения персонала. Поэтому одной из составляющих социальной политики предприятия является комплексная система охраны здоровья работников.

Разработка и реализация этой системы уже два с лишним десятилетия ведутся на базе нашего предприятия. Безусловно, здесь мы имеем хорошие показатели по сохранению здоровья, повышению работоспособности, профессионального долголетия газовиков.

Убежден, что система Промышленной профилактики медицины, будет и в дальнейшем совершенствоваться. Это особенно важно сегодня, когда надымские газовики развивают производственные мощности в экстремальных климатических условиях полуострова Ямал.

**Генеральный директор  
ООО «Газпром добыча Надым»  
С.Н. Меньшиков**





**Юрий КРАПЛИН**

заместитель генерального директора  
по управлению персоналом

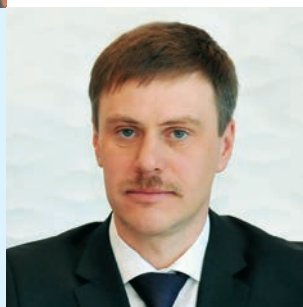
«Главной задачей Промышленной профилактической медицины является охрана здоровья работников компании, продление профессионального долголетия газодобытчиков. Модель здравоохранения, созданная в Обществе «Газпром добыча Надым», - уникальна»



**Ольга ТОМИЛОВА**

заместитель генерального директора  
по экономике и финансам

«Положительный эффект от действующей на газодобывающем предприятии системы здравоохранения персонала – очевиден. Он ежегодно подтверждается статистическими данными как медицинскими, так и экономическими»



**Дмитрий НЕБЕСНЫЙ**

председатель  
ППО «Газпром добыча Надым профсоюз»

«Наша цель – здоровый работник Компании. Ведомственная медицинская служба обеспечивает работника комплексом медицинских мероприятий, направленных на оздоровление, профилактику заболеваемости, продление профессионального долголетия, охрану и восстановление его здоровья»



**Ирина ПРИЙМИЧ**

начальник отдела социального развития

«Общество «Газпром добыча Надым» позиционирует себя как социально ориентированное предприятие. Что подтверждается многочисленными фактами. И один из них – разработанная и внедренная на предприятии модель Промышленной профилактической медицины»



Жизнь, трудовая деятельность и сохранение здоровья на Крайнем Севере возможны только благодаря определенному напряжению адаптационных возможностей человеческого организма и внедрению глубоко продуманной и целесообразной социальной системы жизнеобеспечения. В целях сохранения трудовых ресурсов в экстремальных климатических условиях северных широт в ПАО «Газпром» было принято решение о создании специальной системы здравоохранения для реализации комплексного подхода к охране здоровья работающих, профилактике заболеваний и медико-социальной реабилитации.

Разработка и апробация этой системы уже более двух десятилетий ведутся на базе ООО «Газпром добыча Надым».



## МЕДИЦИНА ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ

В марте 1995 года генеральным директором ООО «Надымгазпром» Л.С. Чугуновым был подписан приказ о создании службы медико-санитарного обеспечения, которая позже, в 2002 году, была преобразована в новый филиал Общества – Медико-санитарную часть (МСЧ). Невзирая на трудности в период становления новой системы здравоохранения, коллектив МСЧ во главе с Заслуженным врачом РФ, доктором медицинских наук Т.Н. Шишкиной делал новое дело, открывал новые медицинские объекты на производстве. Самым убедительным аргументом в правильности принятых в 1995 году решений о создании новой системы здравоохранения явилось значительное улучшение состояния здоровья работников Общества.



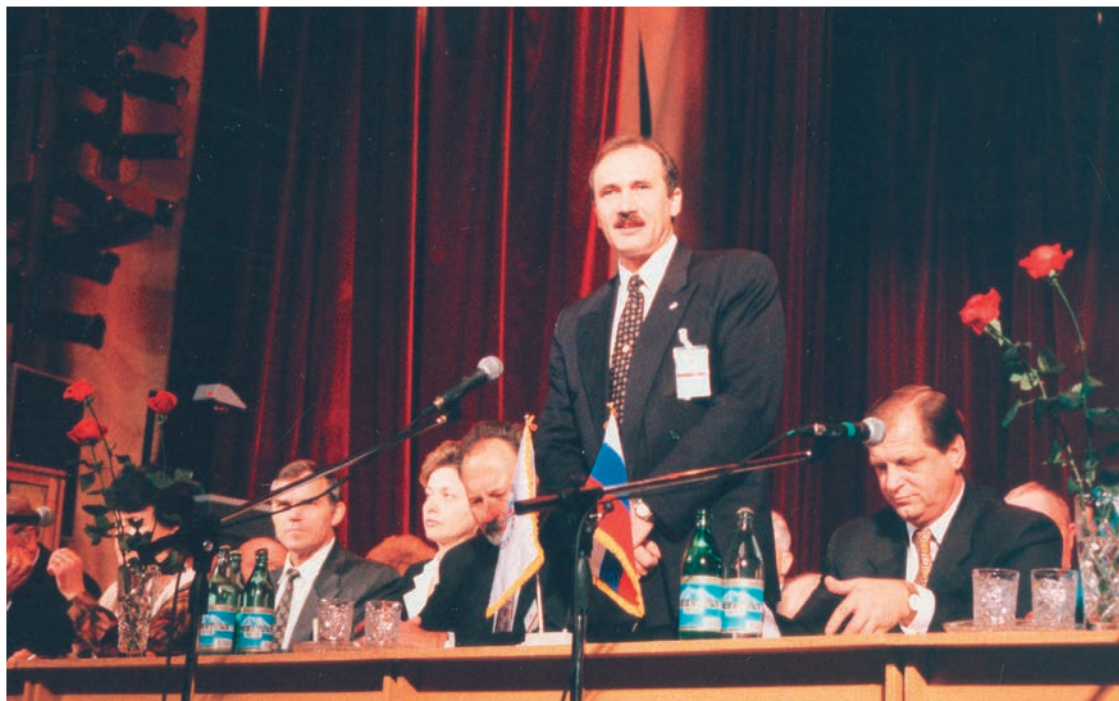
### Основные экстремальные климатические факторы Крайнего Севера, влияющие на здоровье человека





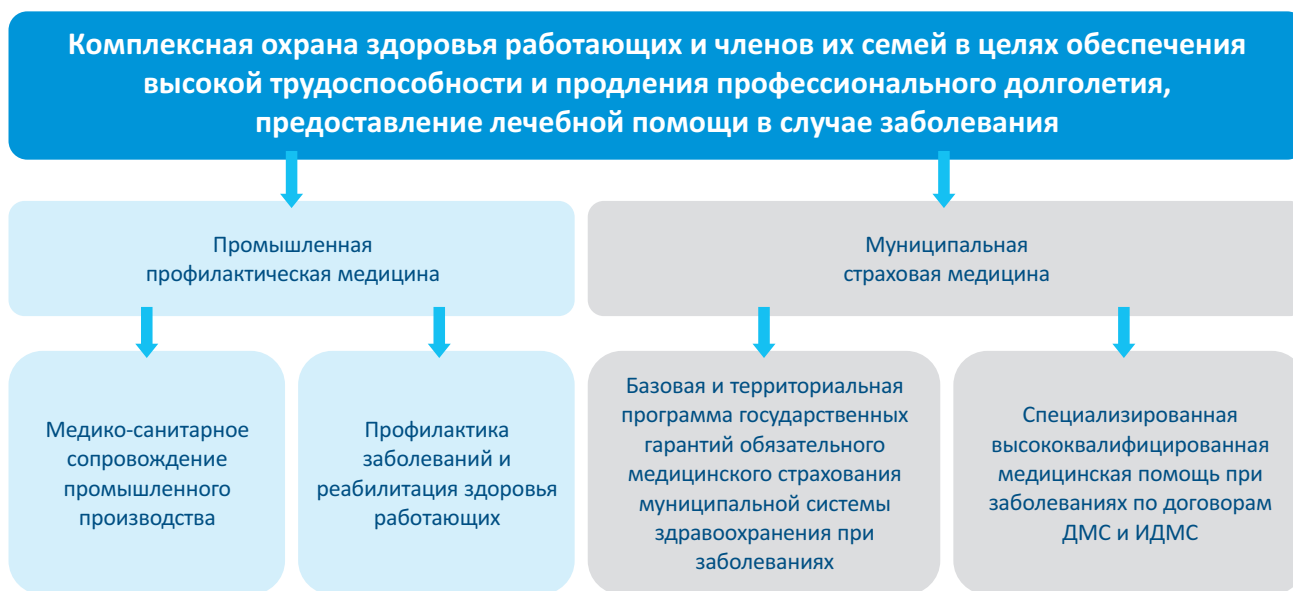
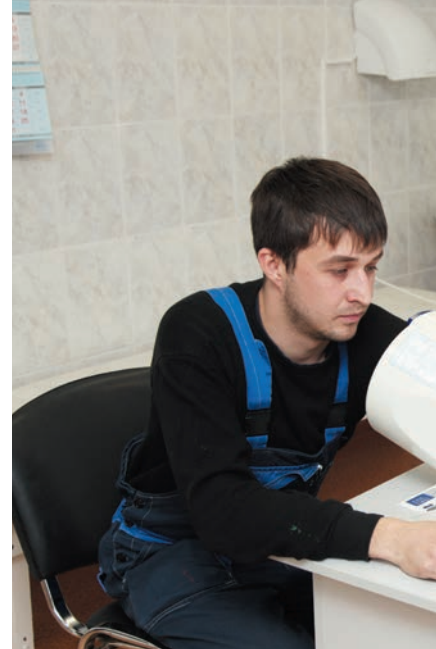
	1	2
		3

- 1 Медосмотр на рабочем месте: пульт газового промысла месторождения Медвежье
- 2 Молодой коллектив молодой Службы (пятая слева - Т.Н.Шишкина)
- 3 Л.С. Чугунов открывает Международную научно-практическую конференцию «Проблемы охраны здоровья и социальные аспекты освоения газовых и нефтяных месторождений в Арктических регионах» (г. Надым, 1985 год).



## МЕДИЦИНА ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ

Модель здравоохранения, работающая в ООО «Газпром добыча Надым», - это организация комплексной охраны здоровья работающих и членов их семей для обеспечения высокой трудоспособности и продления профессионального долголетия, предоставление лечебной помощи в случае заболевания. Она реализуется совместным межотраслевым медико-санитарным обеспечением работников предприятия путем создания ведомственной системы Промышленной профилактической медицины, дополняющей отраслевую систему охраны труда и промышленной безопасности, государственную и муниципальную страховую медицину Министерства здравоохранения.







	1	2
		3

- 1 Ежедневный предсменный медицинский осмотр
- 2 Ингаляции в физиотерапевтическом кабинете
- 3 Занятие физической культурой - верный путь к крепкому здоровью



## МЕДИЦИНА ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ

Для внедрения новых технологий социальной системы жизнеобеспечения персонала в составе Медико-санитарной части сегодня работает сеть из 33 медицинских объектов. Это врачебные амбулатории, врачебные (ВЗП) и фельдшерские (ФЗП) здравпункты, два отделения межвахтового обслуживания «Надым» и «Медвежье», рекреационные оздоровительные комплексы, развернутые на промышленных объектах и в вахтовых поселках.

### Структура Медико-санитарной части ООО «Газпром добыча Надым»

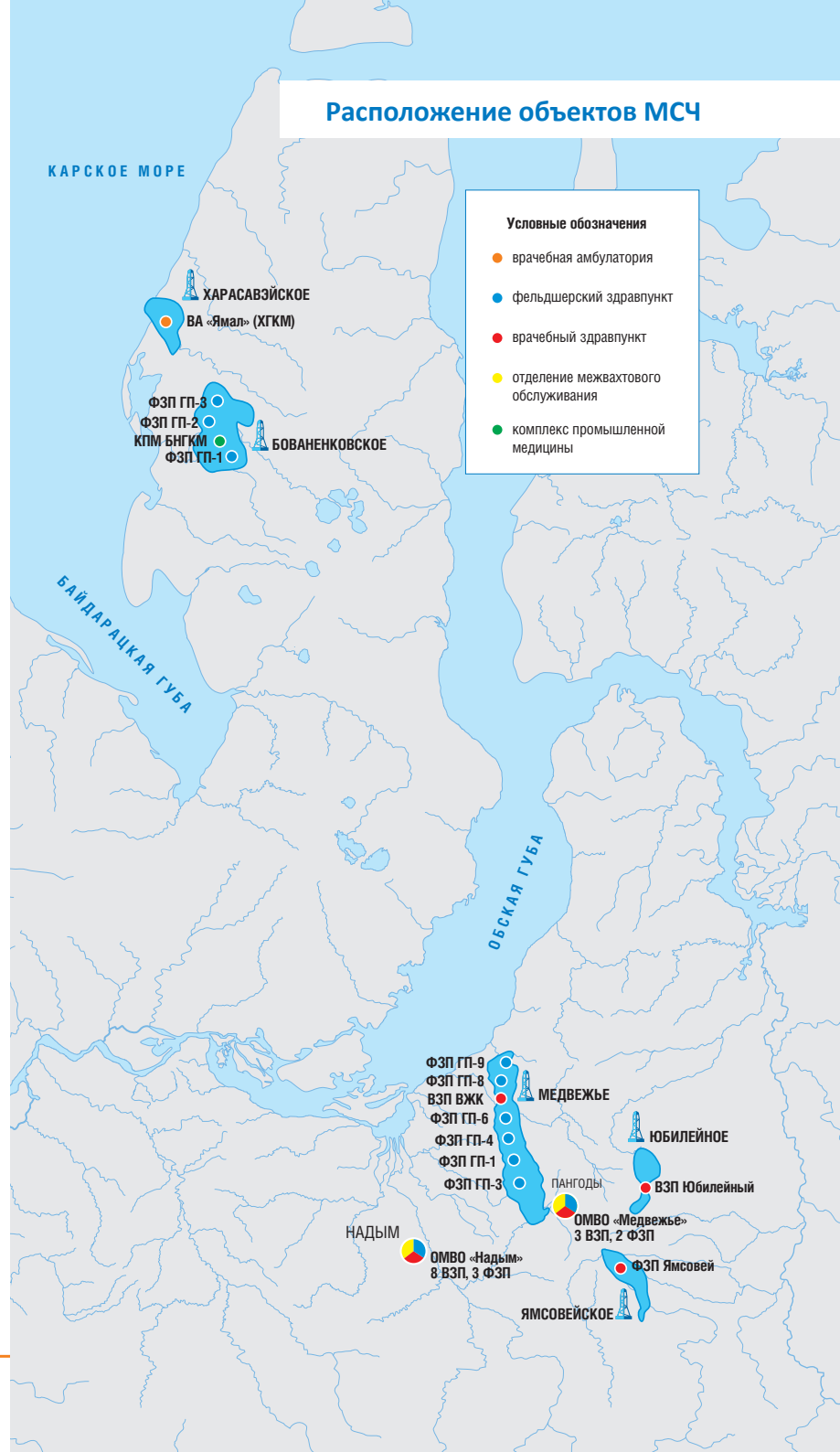




Промышленная профилактическая медицина  
 ООО «Газпром добыча Надым» выполняет задачи:

- охрана здоровья работников Общества;
- медико-санитарное сопровождение промышленного производства;
- профилактика заболеваний и реабилитация состояния здоровья;
- обеспечение системного взаимодействия подразделений Общества в решении вопросов охраны труда и здоровья персонала.

НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА ЗДОРОВЬЕ



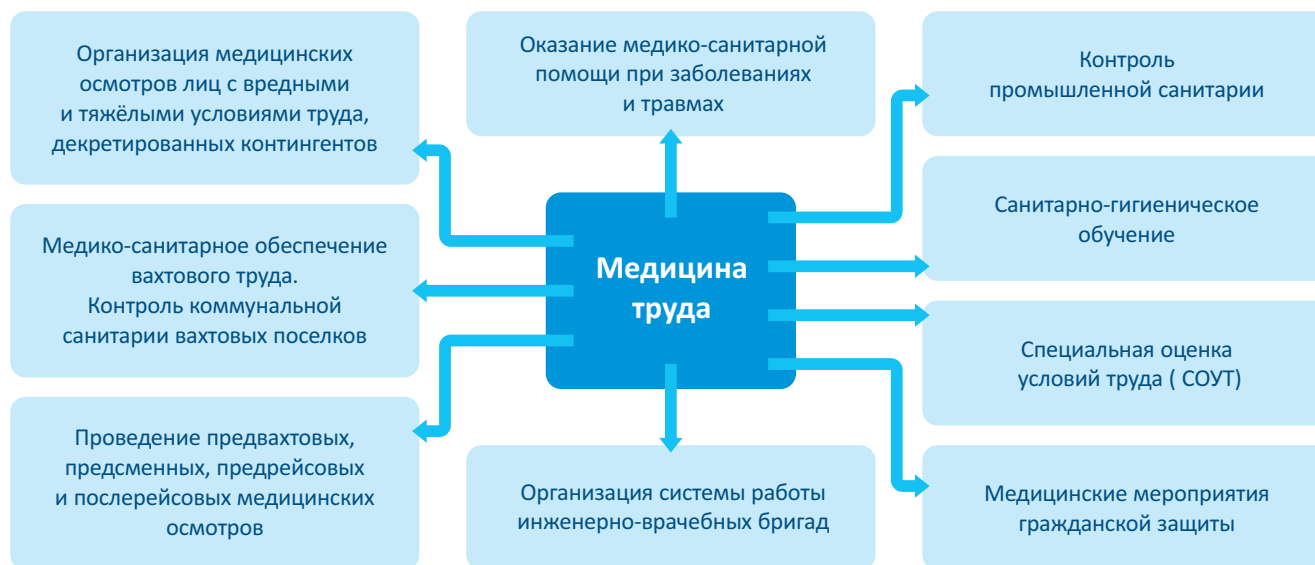
## МЕДИЦИНА ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ

Проведение предупредительных мероприятий, направленных на охрану здоровья и профилактику заболеваний, является основным направлением в деятельности подразделений Медико-санитарной части. Оно включает в себя медицинское обеспечение трудовых коллективов, не вошедшее в базовую программу обязательного медицинского страхования.

Составляющими деятельности подразделений МСЧ являются: медико-санитарное сопровождение промышленного производства; приближение к рабочим объектам лечебно-профилактической базы; цеховой принцип организации работы в соответствии с условиями производства; выполнение взаимосвязанной программы охраны здоровья, профилактики заболеваний и медико-социальной реабилитации работников; единая система организации медицинских мероприятий при чрезвычайных ситуациях на промышленных объектах.



## Медико-санитарное сопровождение промышленного производства в ООО «Газпром добыча Надым»



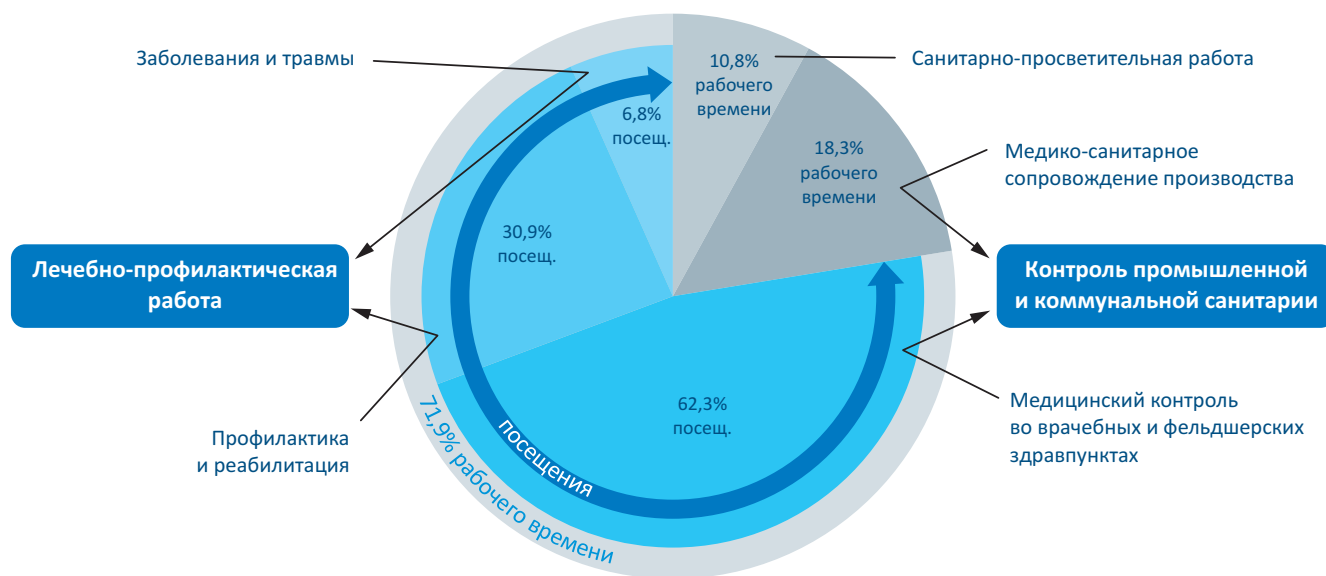
Согласно разработанной модели, функциональными составляющими Промышленной профилактической медицины в ООО «Газпром добыча Надым» являются: Медико-санитарная часть, отдел охраны труда, служба промышленной санитарии и отдел охраны окружающей среды Инженерно-технического центра, Штаб гражданской обороны. Медико-санитарное сопровождение промышленного производства, выполняемое Медико-санитарной частью, включает девять основных направлений деятельности.

## МЕДИЦИНА ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ

В подразделения Медико-санитарной части было выполнено 1560667 посещений в 2016 году. 60% всех посещений обусловлено необходимостью медико-санитарного сопровождения промышленного производства, 40% - лечебно-профилактические мероприятия.

Коренное население Ямало-Ненецкого автономного округа при обращении в подразделения МСЧ ООО «Газпром добыча Надым», развернутые в Надым-Пур-Тазовском регионе и на полуострове Ямал, получают необходимую медицинскую помощь в полном объеме и на безвозмездной основе.

**Распределение объемов работ, выполненных Медико-санитарной частью ООО «Газпром добыча Надым» в 2016 г. (%)**





### **Игорь ГЕРЕЛИШИН**

начальник Медико-санитарной части ООО «Газпром добыча Надым»

«Промышленная профилактическая медицина, созданная и внедренная в Обществе, работает на стыке двух отраслей – медицинской и газодобывающей. Комплексная программа профилактики и реабилитации здоровья работников позволила, помимо других положительных эффектов, иметь самые низкие показатели смертности по ЯНАО»



### **Ильнур КАРАМЕТДИНОВ**

заместитель начальника МСЧ по лечебной работе

«Вопросы охраны и укрепления здоровья работников Общества – одна из важнейших задач Промышленной профилактической медицины. Проблема чрезвычайно многогранна и включает, помимо медицинских аспектов, социально-экономические, правовые и другие»



### **Георгий СУВОРОВ**

заместитель начальника МСЧ  
по общим вопросам

«Профилактика и сохранение здоровья работников Общества в экстремальных условиях жизнедеятельности в Арктике особенно важны на фоне происходящих в стране перемен, усиливших значимость этих регионов в экономике России»



### **Елена ЯЩЕНКО**

главная медицинская сестра МСЧ

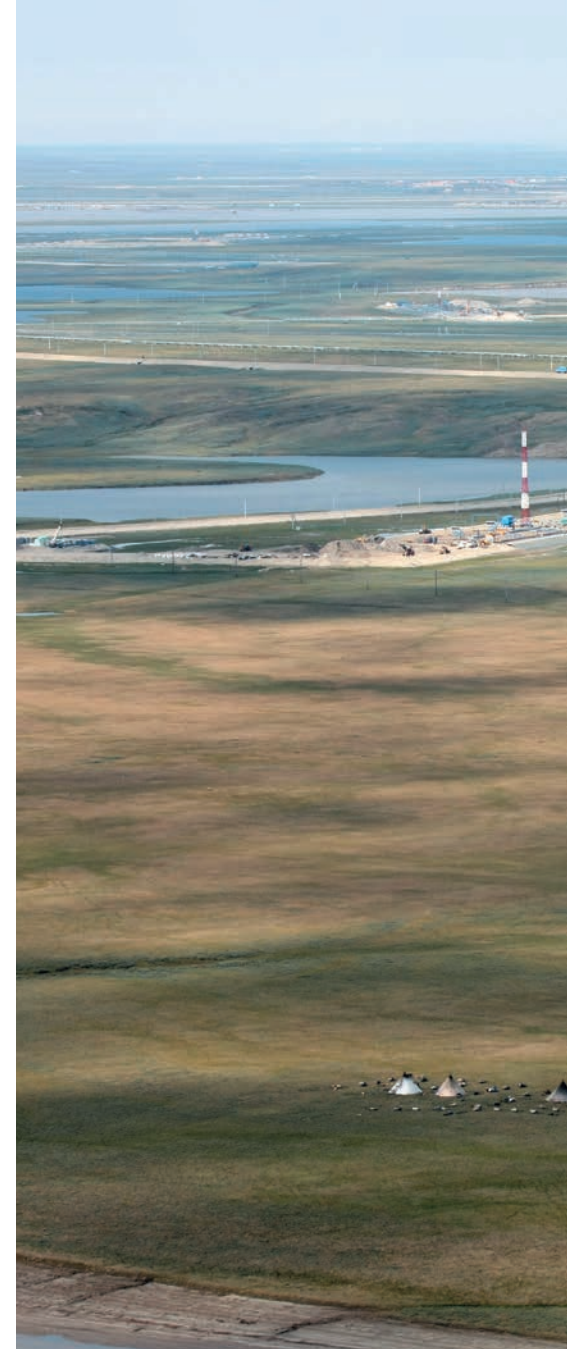
«Для сохранения и восстановления здоровья недостаточно пассивного ожидания, когда природа организма рано или поздно сделает свое дело. Каждый человек должен понимать, что профилактика и сохранение здоровья должно занимать ведущее место в иерархии его потребности»



## МЕДИЦИНА ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ

Освоение месторождений полуострова Ямал ООО «Газпром добыча Надым» проводит в тесной взаимосвязи с расширением спектра медицинских возможностей. Это и ведомственное профилактическое и реабилитационное медико-санитарное обеспечение работников, и снабжение витаминами, адаптогенами, другими профилактическими средствами, и оказание неотложной медицинской помощи на базе открытых врачебных амбулаторий.

С вводом нового больничного комплекса на Бованенковском НГКМ – стационар на 24 койко-места и поликлиника на сто посещений в смену – появилась возможность на месте проводить полный лечебный цикл. В случае заболеваний, требующих более высокого медицинского уровня, будет задействована схема эвакуации с месторождения попутным транспортом.





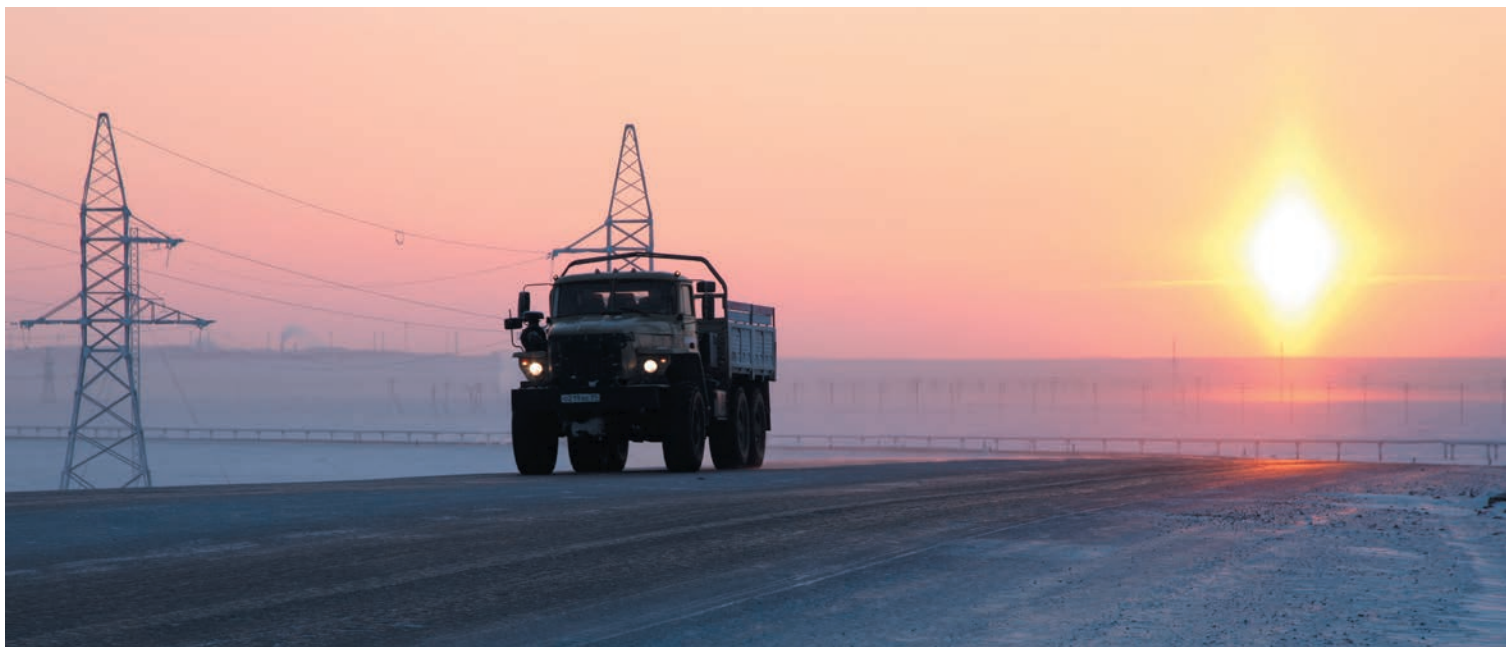


НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА ЗДОРОВЬЕ



## МЕДИЦИНА ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ

Комплексная программа медицинской профилактики и реабилитации состояния здоровья работающих, выполняемая Медико-санитарной частью, включает **ТРИ ОСНОВНЫХ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**. Они проводятся в зависимости от группы здоровья, профессии, вида организации труда, возраста и северного стажа работника Общества. Это: профилактические мероприятия, реабилитационные курсы лечения и динамический мониторинг состояния здоровья членов трудового коллектива.





	1	2
		3

- 1 Единая система организации медицинских мероприятий при чрезвычайных ситуациях на промышленных объектах в действии
- 2 Обучение оказанию медицинской помощи на рабочем месте
- 3 Открытое медицинское занятие для работников предприятия



## МЕДИЦИНА ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ

### Первое направление. Профилактика.

1.1	Соблюдение правил промышленной санитарии на производстве.
1.2.	Приближение первичной медико-санитарной помощи работающим.
1.3.	Ежегодный диспансерный врачебный осмотр.
1.4.	Комплексная профилактика инфекционных заболеваний: санитарно-гигиеническое обучение; соблюдение коммунальной санитарии общежитий и вахтовых поселков; медикаментозная профилактика (вакцины, иммуномодуляторы).
1.5	Комплексная профилактика неинфекционных заболеваний: пропаганда здорового образа жизни; общая медикаментозная профилактика (витамины, адаптогены); медикаментозная профилактика отдельных групп заболеваний; использование преформированных средств натуротерапии.

### Второе направление. Реабилитация.

Этап реабилитации	Место проведения	Перечень оздоровительных методик	Кратность
1	Рекреационные оздоровительные комплексы на предприятиях и в вахтовых поселках	Спелеотерапия, сухая и влажная термотерапия, аэрофитотерапия, гидромассаж, вибромассаж, ультрафиолетовое облучение, тренажерный цикл, физиотерапия, прием витаминов и адаптогенов и др.	Двухнедельный курс 2 раза в год
2	Отделения межвахтового обслуживания «Надым», «Медвежье»	Дополнительно к методикам I этапа реабилитации: бальнеотерапия, высокотехнологичная физиотерапия, лечебная физкультура и массаж, специальная медикаментозная профилактика	Двухнедельный курс 1 раз в год
3	Санатории-профилактории регионов России	Санаторно-курортное и реабилитационно-восстановительное лечение	По показаниям

### Третье направление. Динамический мониторинг состояния здоровья трудового коллектива.

3.1.	Создание банка данных о здоровье.
3.2.	Ежеквартальный анализ заболеваемости с временной утратой трудоспособности.
3.3.	Ежегодный анализ общей заболеваемости работников и их заболеваемость с временной утратой трудоспособности, первичного выхода на инвалидность, смертности.
3.4.	Оценка эффективности оздоровительной программы.



НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА ЗДОРОВЬЕ



## МЕДИЦИНА ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ

Комплексная программа профилактики и медико-санитарной реабилитации вахтовиков, работающих на газодобывающих промыслах в районах Крайнего Севера, была разработана и апробирована на предприятии с использованием современных технологий Российской Военно-медицинской академии.

Программа включает в себя:

- медицинское обеспечение в период вахты;
- медицинский контроль в межвахтовый период в базовом регионе;
- динамический анализ Банка данных о состоянии здоровья.

### Комплексная программа профилактики заболеваний и медико - социальной реабилитации рабочих-вахтовиков ООО «Газпром добыча Надым»





	1	2
		3

- 1 Прием у стоматолога - и лечение, и профилактика
- 2 Анализируя медицинские показатели, обеспечиваем здоровье вахтовиков
- 3 Контроль за состоянием здоровья работников - часть комплексной программы



## МЕДИЦИНА ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ

Анализ результатов внедрения в ООО «Газпром добыча Надым» новой системы здравоохранения персонала показал, что большая часть работников пользуется возможностями профилактики заболеваний и реабилитации своего здоровья, предоставленными Медико-санитарной частью.

**Динамика посещений подразделений  
Медико-санитарной части ООО «Газпром добыча Надым» на 1 работника в год**



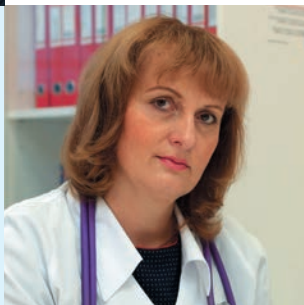




### **Андрей НЕФЁДОВ**

главный врач Комплекса промышленной медицины БНГКМ МСЧ

«Вся наша работа направлена на сохранение здоровья, предупреждение заболеваний, сохранение и укрепление трудовых ресурсов предприятия. Ведь здесь, на Ямале, на здоровье персонала наряду с производственными факторами влияют экстремальные климатические условия Арктического региона»



### **Светлана АНДРЕЕВА**

врач-терапевт высшей квалификационной категории МСЧ

«Для многих термин «профилактическая медицина» – загадочное словосочетание. Однако еще в далекие времена Николай Иванович Пирогова сказал: «Будущее принадлежит медицине предохранительной. Эта наука, идя рука об руку с лечебной, принесёт несомненную пользу человечеству».



### **Галина ПЕНЬКОВАЯ**

врач-стоматолог-терапевт  
высшей квалификационной категории МСЧ

«В Медико-Санитарной части стоматологическая помощь максимально приближена к месту работы. Это, бесспорно, позволяет без особых временных затрат пройти лечение в удобное для пациента время».



### **Румия АЙЗАТУЛЛИНА**

старший специалист службы по координации медицинской деятельности и снабжению МСЧ

«Промышленная профилактическая медицина в ООО «Газпром добыча Надым» занимает достойное место среди крупных промышленных подразделений, так как процветание предприятия зависит от здоровья и благополучия каждого работника»

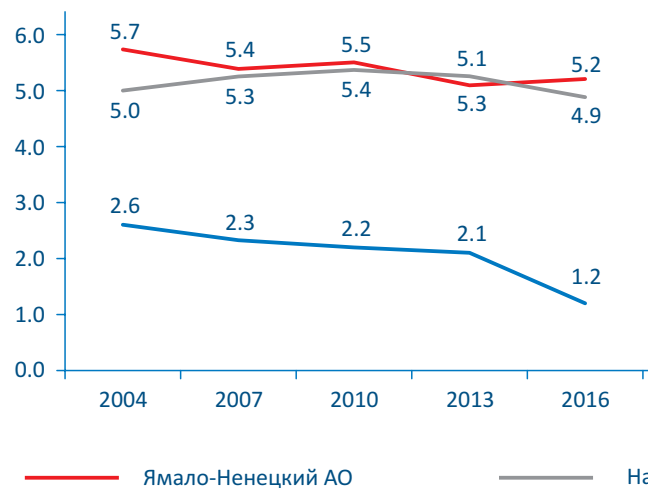


## МЕДИЦИНА ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ

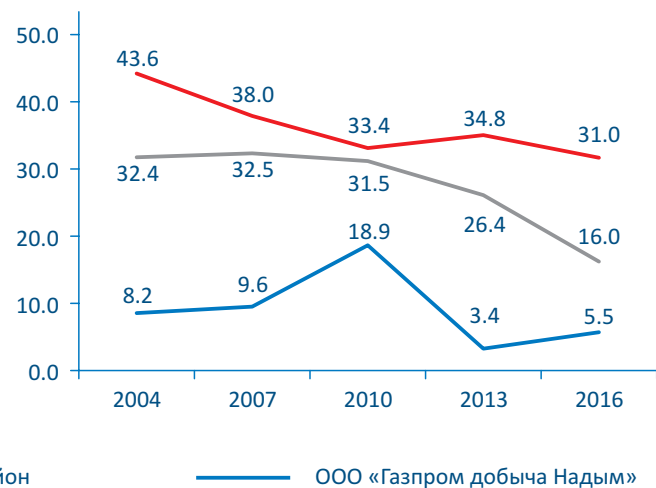
Об эффективности разработанной и внедренной модели Промышленной профилактической медицины на предприятии газодобывающей отрасли свидетельствует положительная динамика состояния здоровья работников при ее апробации в ООО «Газпром добыча Надым» с 1995 года.



### Сравнительный анализ смертности работников ООО «Газпром добыча Надым» за 2004-2016 гг.



### Сравнительный анализ первичного выхода на инвалидность работников ООО «Газпром добыча Надым» за 2004-2016 гг. (на 10000)

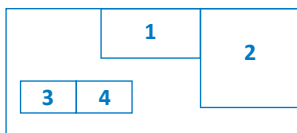


Благодаря созданию системы Промышленной профилактической медицины удалось не только снизить заболеваемость с временной утратой трудоспособности, но и значительно сократить первичный выход на инвалидность и смертность персонала Общества, которые в настоящее время в 2,5-3 раза ниже показателей региона. Что, бесспорно, позволяет стабилизировать и укреплять трудовой потенциал коллектива ООО «Газпром добыча Надым».

## МЕДИЦИНА ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ

Разработанная и внедренная в ООО «Газпром добыча Надым» модель Промышленной профилактической медицины, учитывающая специфику отрасли и экстремальные климатические условия Крайнего Севера, способствует планомерной производственной деятельности. И также дает возможность целенаправленно решать вопросы предупреждения заболеваний и восстановления здоровья работников. Сегодня можно смело сказать, что Промышленная профилактическая медицина уверенно преодолела рубеж арктических широт.





- 1 Промышленная профилактическая медицина на страже здоровья работников
- 2 Уверенно преодолен рубеж арктических широт
- 3 Поддерживать здоровье персонала Бованенковского месторождения помогает медицинская лаборатория
- 4 С микроскопом «Микромед-3» медики МСЧ на «ты»

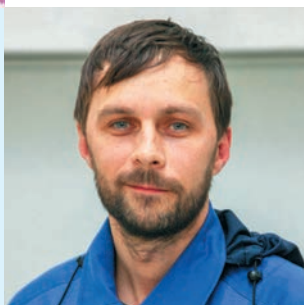




**Оксана РУССУ**

Управление по эксплуатации вахтовых поселков

«Ни для кого не секрет, что из-за погодных условий на Бованенково иногда барахлит связь, и нет привычного интернета. Тем сильнее восхищает тот факт, что в тундре, за тысячи километров от цивилизации, работают высококлассные специалисты, есть прекрасно оборудованная операционная, а значит, каждый работник имеет возможность получить качественную медицинскую помощь в нужный момент»



**Алексей ЯКУНИН**

Управление «Ямалэнергогаз»

«Обращаться к нашим врачам в Медико-санитарную часть по серьёзным вопросам, Бог миловал, мне не приходилось. Только стандартные процедуры: ежегодные медосмотры и утренний допуск к работе. Но я знаю, случись что, мне точно помогут. И нам такая забота крайне важна».



**Светлана ГАЗИЗОВА**

Служба по связям с общественностью и СМИ

«Труд специалистов Медико-санитарной части, их вклад в создание системы Промышленной профилактической медицины – неоценим. Внимательное отношение к людям, равнодушие к чужой боли, поддержка пациентов не только во врачебном, но и в психологическом плане – всё это о коллективе МСЧ».



**Виктор КОЖУХОВСКИЙ**

Ямальское газопромысловое управление

«Здорово, когда родное предприятие интересуется твоим самочувствием, заботится о твоём здоровье. На нашем стратегически важном и опасном производстве без медицинского сопровождения никак нельзя. Мы, служба ведомственной пожарной охраны, очень хорошо понимаем специфику их работы: они такие же спасатели, как и мы»



