



XIII Всероссийский Конгресс с международным участием
«ПРОФЕССИЯ И ЗДОРОВЬЕ»

Безопасный труд и здоровье работающих — сила и процветание России

г. Иркутск (о. Байкал) – г. Новосибирск

17–26 сентября 2015 г.

Структура заболеваемости работников ГУП «Московский метрополитен» по результатам периодических медицинских осмотров.

Зубов А.С., Санин В.Ю., Постникова Л.В.,
Петрыкина М.В., Желвис В.В.

ФГБНУ «НИИ медицины труда»



ГУП «Московский метрополитен» является одним из ведущих видов городского транспорта, осуществляет более 60% всех пассажирских перевозок в Москве, что составляет более 8 миллионов пассажиров в день и около 3 млрд. в год. Профессиональная деятельность его работников связана с опасными условиями труда (их окружает множество вредных факторов, прежде всего физической природы: искусственное освещение, шум, вибрация, высокая температура и подвижность воздуха, электромагнитное излучение) и требует пристального внимания со стороны предприятия и государства к организации медицинского обслуживания персонала. Забота о здоровье работников метрополитена является условием стабильного экономического развития подземного транспорта.

Воздействие вредных и опасных условий труда приводит к развитию соматических заболеваний, обусловленных условиями труда (профессионально-обусловленных), что требует особого внимания при проведении медицинских осмотров работников метрополитена.



С 01 апреля 2015 года медицинские осмотры работников Московского метрополитена, как периодические, так и предварительные, проводит ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда».

Медицинские осмотры проводятся согласно приказа Минздравсоцразвития России № 302н от 12 апреля 2011 г. «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», а работники, связанные с движением поездов, проходят медицинский осмотр дополнительно по приказу № 23Ц «О медицинском освидетельствовании работников железнодорожного транспорта, связанных с движением поездов».



Перечень профессий и должностей, связанных с движением поездов, работающие в которых подлежат обязательному предварительному при поступлении на работу и периодическому медицинскому освидетельствованию (согласно приказа 23Ц):

I. ГРУППА ВОДИТЕЛЕЙ

II. ГРУППА ДИСПЕТЧЕРСКО – ОПЕРАТОРСКАЯ

III. ГРУППА СТАНЦИОННО – МАНЕВРОВАЯ

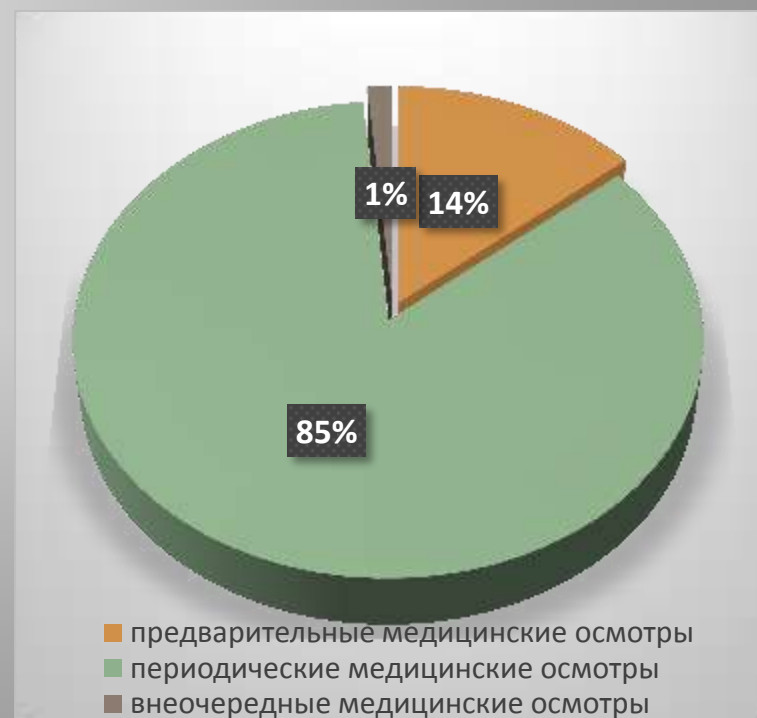
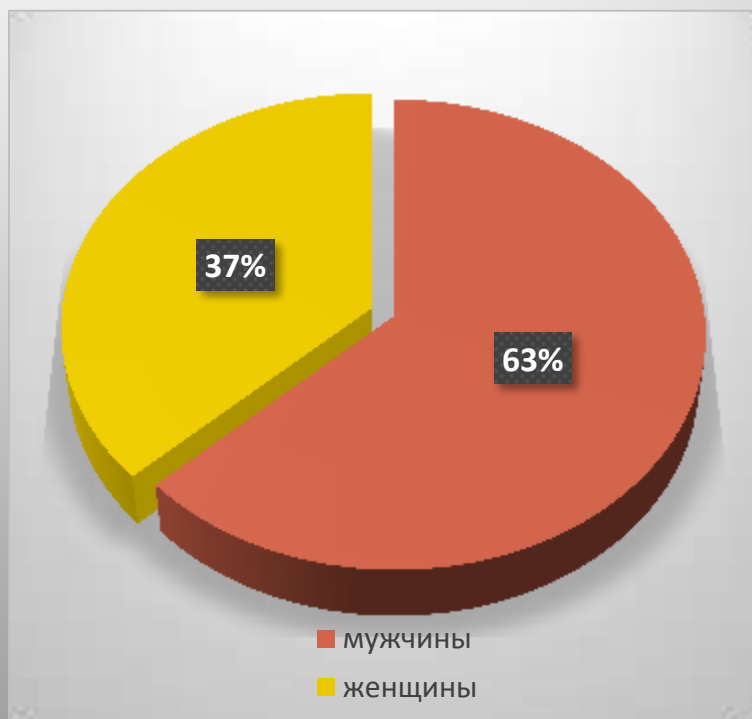
IV. ГРУППА ПУТИ

V. ГРУППА ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ (ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ), СЦБ И СВЯЗИ

VI. ГРУППА РУКОВОДЯЩЕГО СОСТАВА

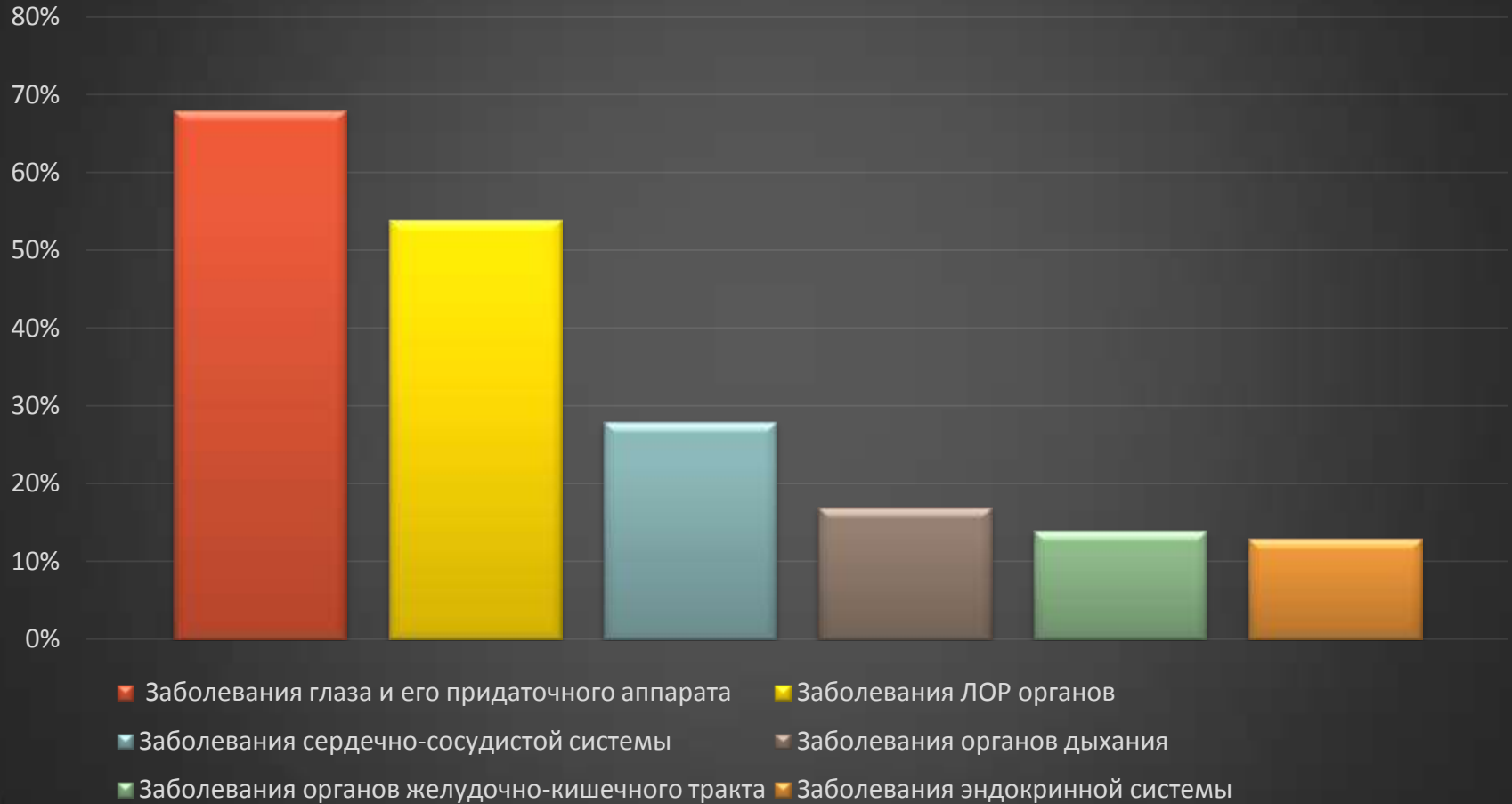


За период с апреля по август 2015 года
медицинские осмотры прошли 6214 работника.





Основные группы заболеваний, выявленные при медицинском осмотре



Заключения по результатам медицинского осмотра





Выявленные заболевания на момент осмотра (временные), после лечения (коррекции) которых работники могли быть допущены к работе:

- Острые респираторные заболевания (ОРВИ, о. отит)
- Артериальная гипертензия с подъемами АД от 160/100мм рт.ст. и выше
- Гипергликемия от 9,0ммоль/л, в том числе и выше 20ммоль/л
- Изменения на электрокардиограмме (фибрилляция предсердий и т.д.)
- Изменения в клиническом анализе крови (анемия)
- Заболевания глаза и его придатков (миопия, гиперметропия, астигматизм, катаракта, глаукома)
- Заболевания ЛОР-органов (искривление перегородки носа с нарушением носового дыхания)



Медицинские противопоказания к допуску на работу с различными факторами (согласно приказа 302н):

- Заболевания глаза и его придатков (миопия, гиперметропия, астигматизм, катаракта, глаукома, пресбиопия)
- Заболевания ЛОР-органов (нейросенсорная тугоухость, искривление перегородки носа с нарушением носового дыхания)
- Доброкачественные образования половых органов, склонные к перерождению (миома матки, доброкачественная гиперплазия предстательной железы)
- Заболевания крови (анемия)

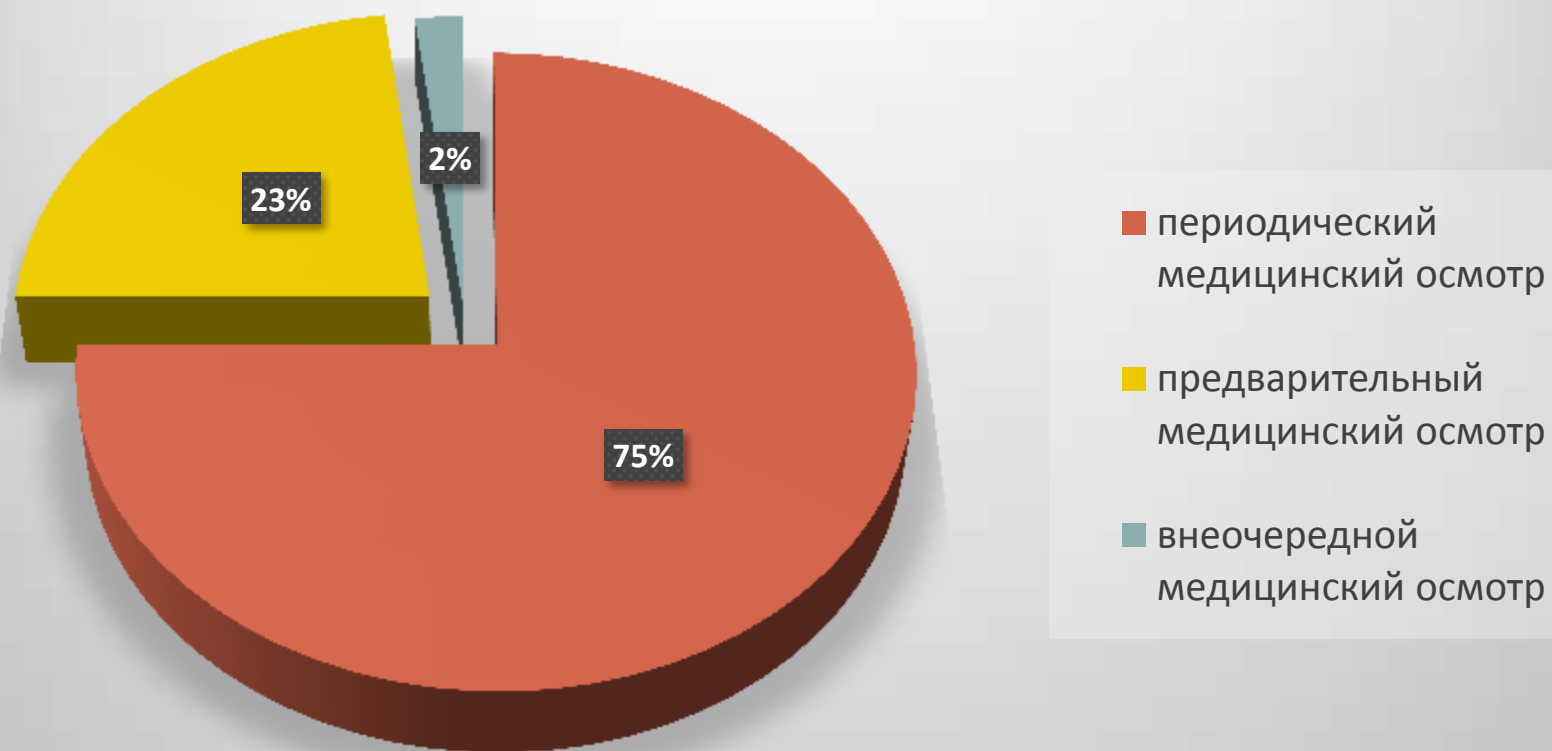


Медицинские противопоказания к допуску на работу со всеми факторами (общие медицинские противопоказания)

- гипертоническая болезнь III ст., 3 ст., риск 4
- пароксизмальные нарушения ритма с потенциально злокачественными желудочковыми аритмиям и нарушениями гемодинамики
- варикозная болезнь нижних конечностей с явлениями хронической венозной недостаточности 3 степени и выше)
- злокачественные образования
- эпилепсия

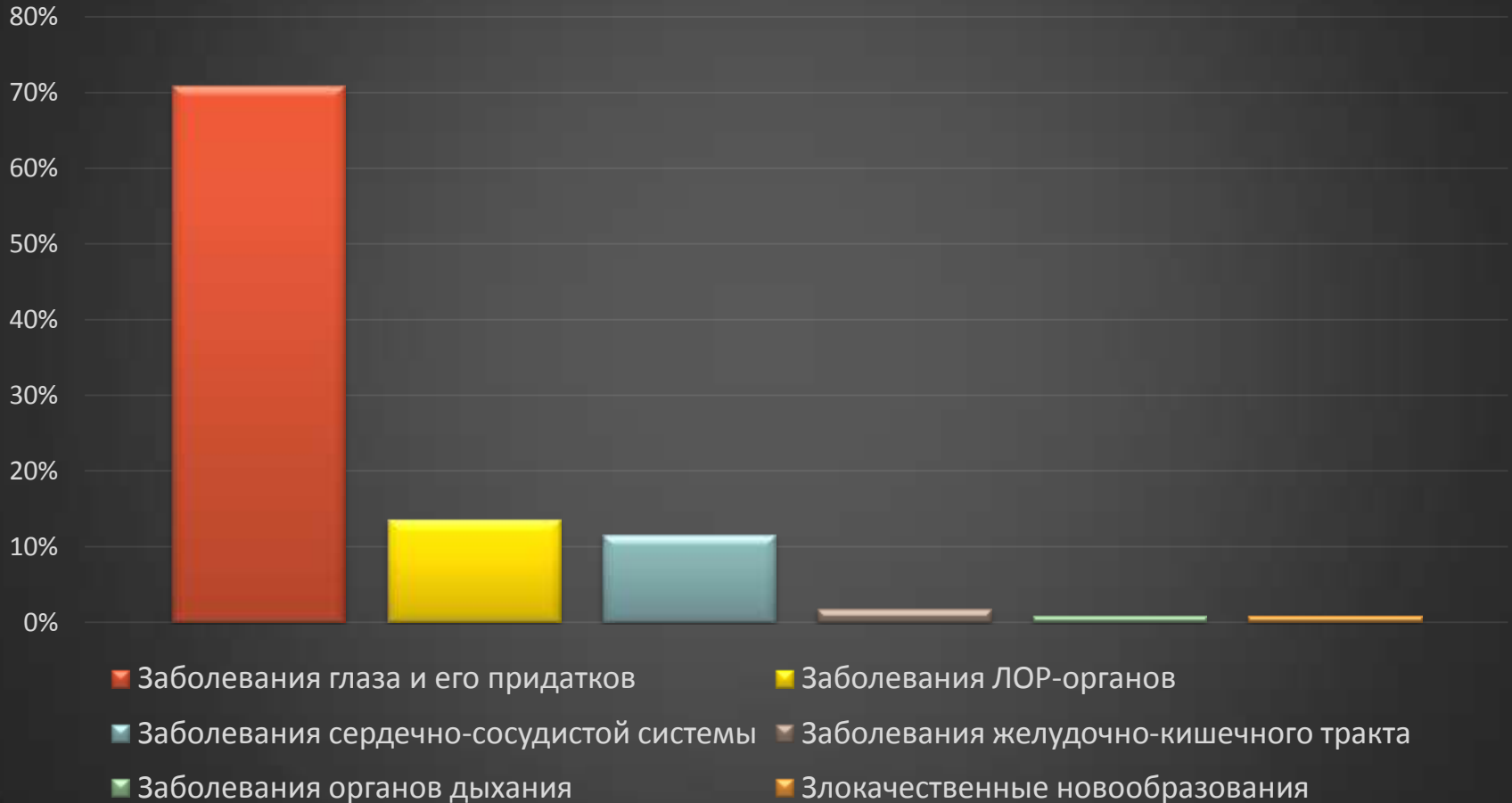


Работники, связанные с движением поездов (машинисты и помощники машинистов электропоездов, машинисты-инструкторы)





Основные причины недопуска машинистов к работе





Заключение: изучение динамики
заболеваемости позволяет конкретно
определить медико-социальные проблемы,
основные направления профилактики
заболеваний работников ГУП «Московский
метрополитен».



XIII Всероссийский Конгресс с международным участием
«ПРОФЕССИЯ И ЗДОРОВЬЕ»

Безопасный труд и здоровье работающих — сила и процветание России

г. Иркутск (о. Байкал) – г. Новосибирск

17–26 сентября 2015 г.

Спасибо за внимание!

e-mail.: alex_zuboff@mail.ru