Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

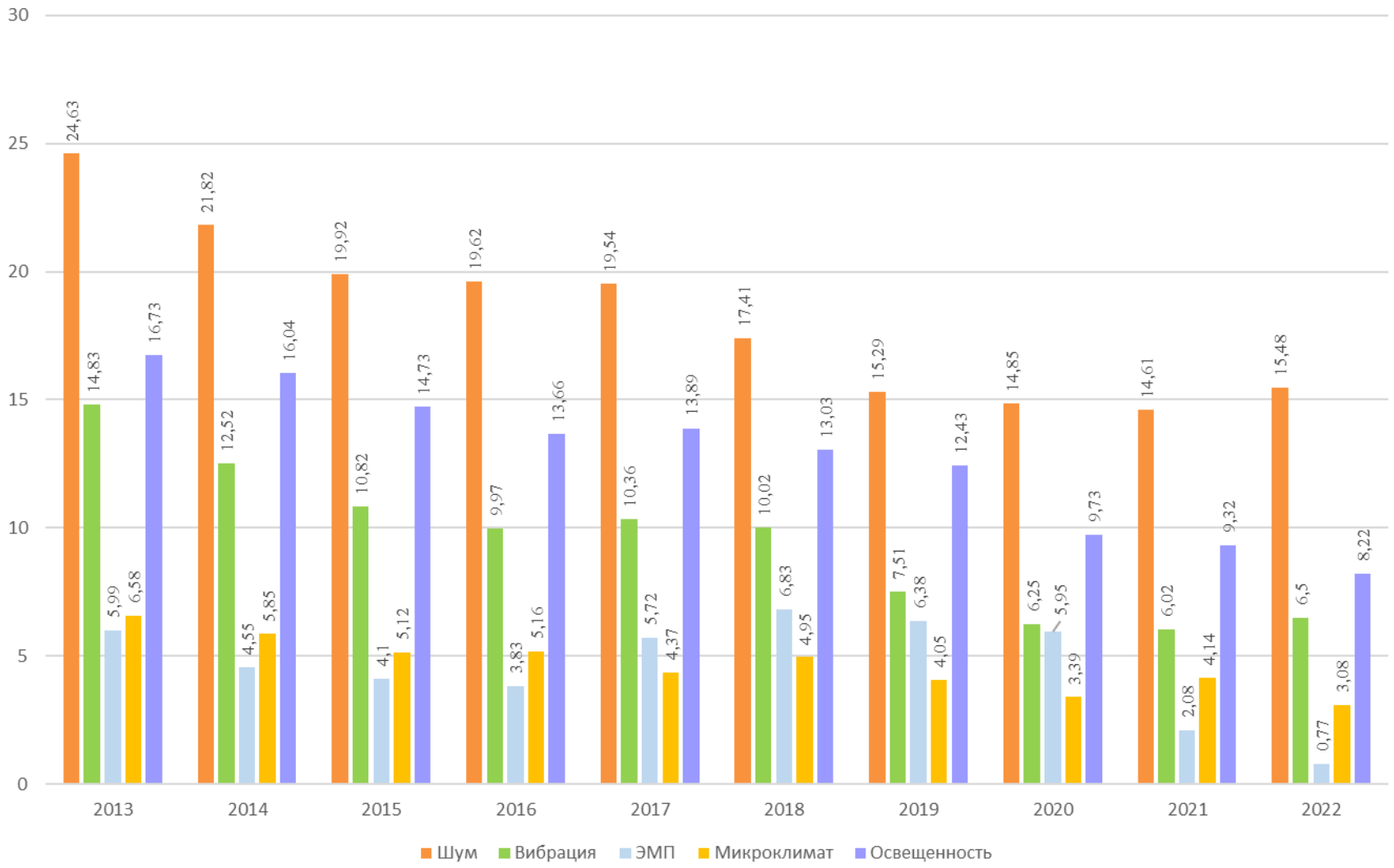
ФБУН ЕМНЦ ПОЗРПП Роспотребнадзора

Состояние здоровья работающего населения и профессиональная заболеваемость и социальные факторы риска

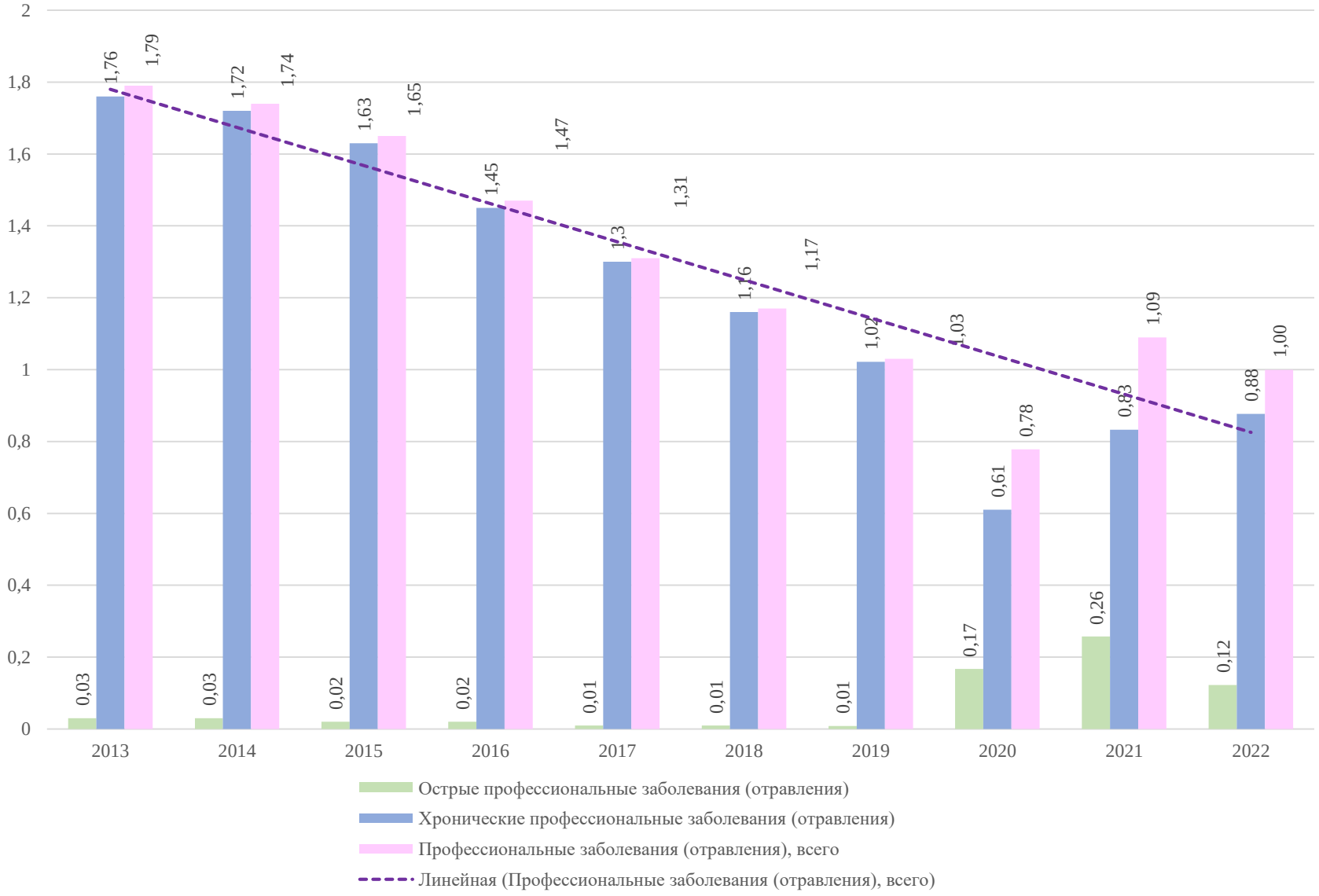
Рузаков Вадим Олегович

Екатеринбург
2023

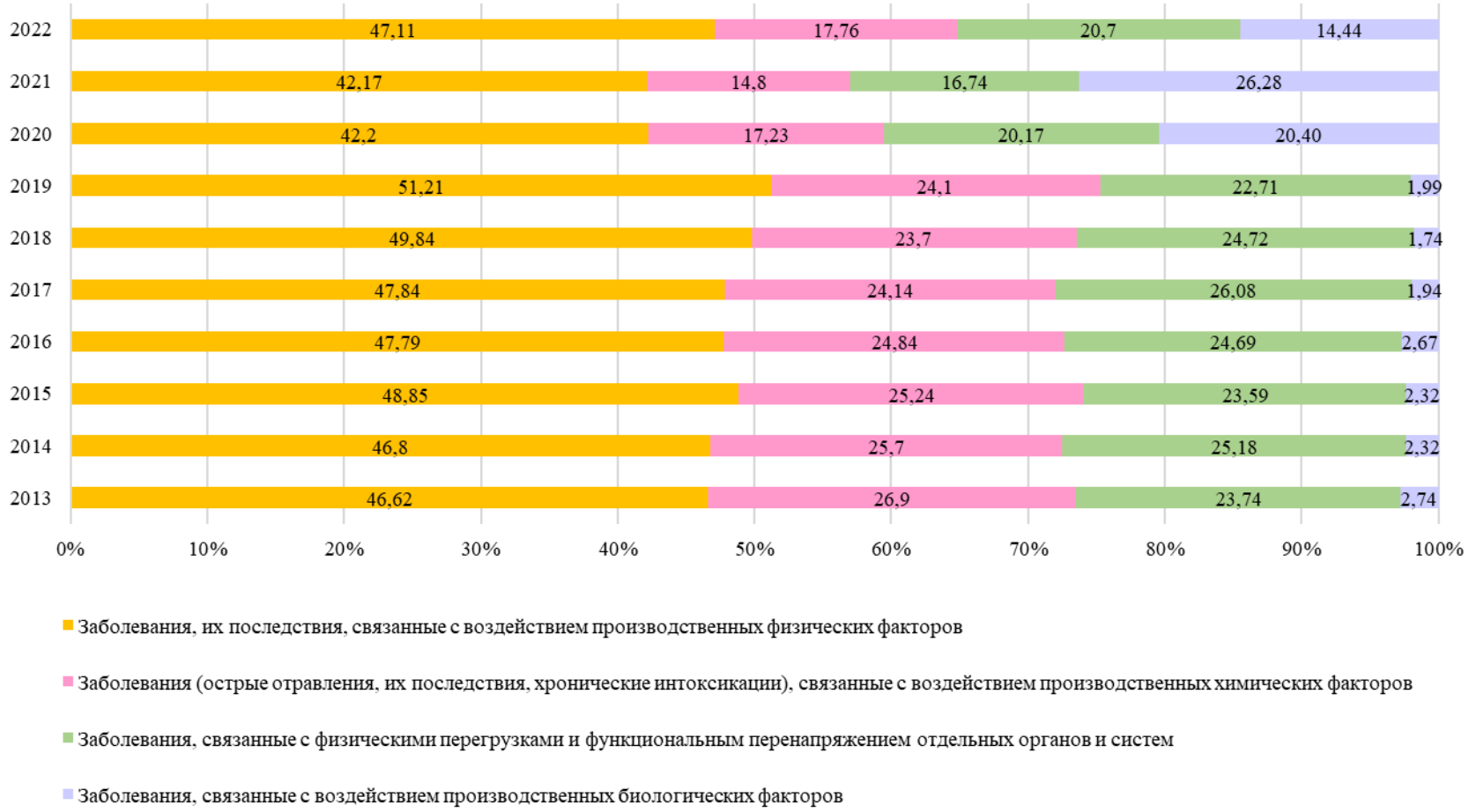
Удельный вес рабочих мест на промышленных предприятиях Российской Федерации, не отвечающих гигиеническим нормативам по отдельным физическим факторам за период 2013-2022 гг., в %



Показатели профессиональной заболеваемости в РФ за период 2013-2022 гг. в случаях на 10 тыс. работников



Структура профессиональной патологии в зависимости от воздействующих факторов производственной среды и трудового процесса в РФ за период 2013-2022 года, %

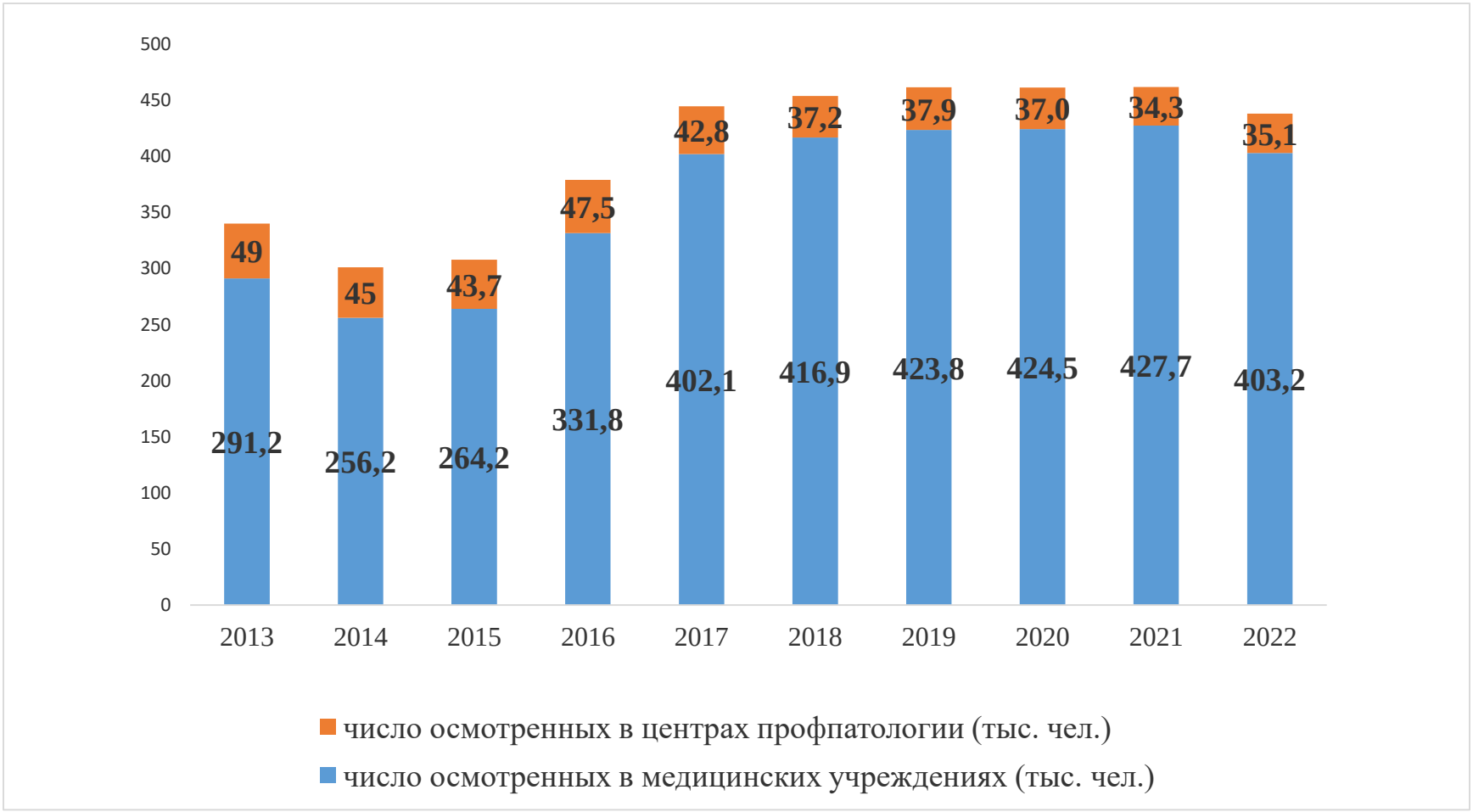


Воздействие физических факторов и тяжести трудового процесса





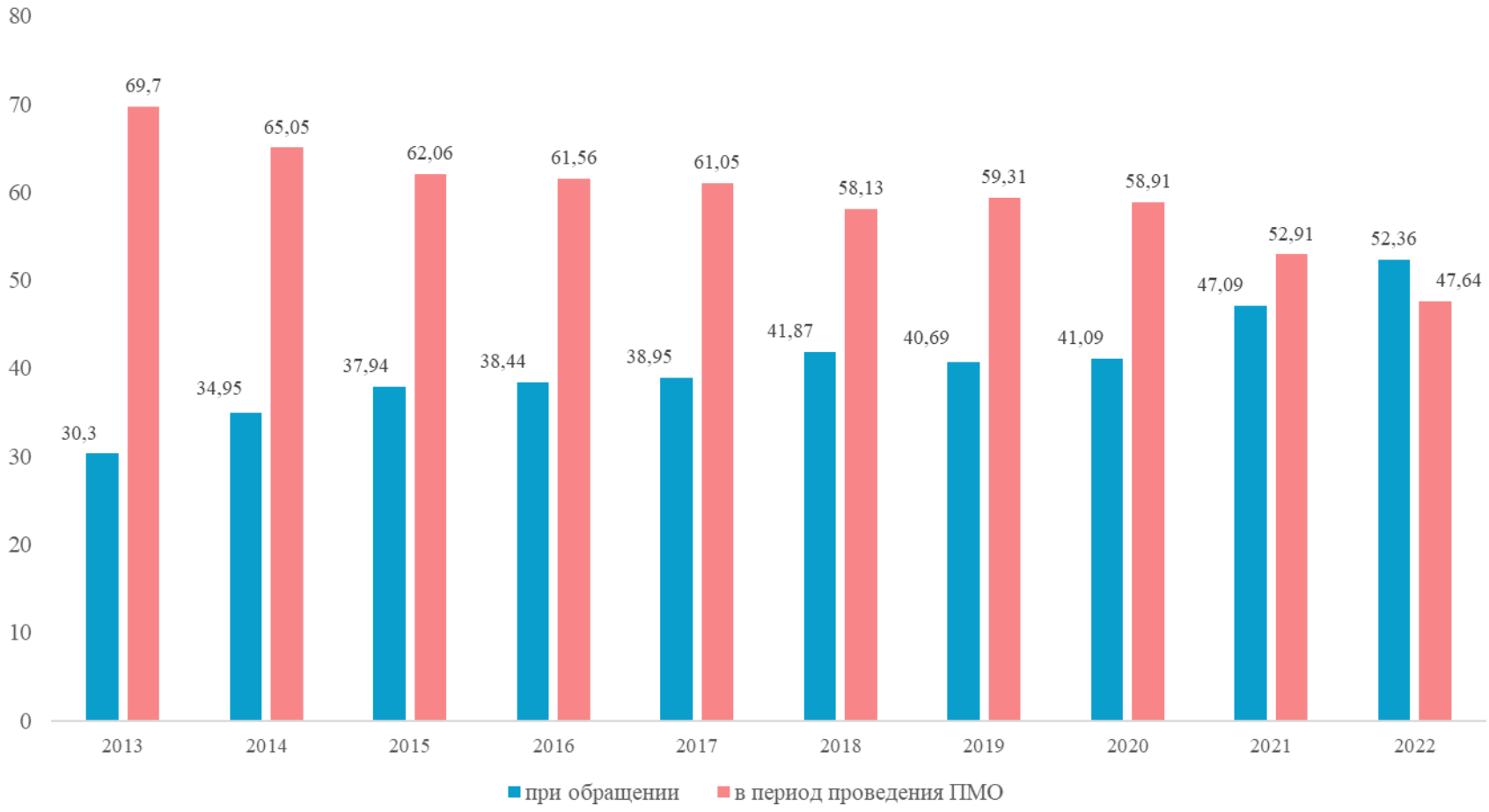
Количество человек, прошедших ПМО в Свердловской области за период 2013-2022 года



Динамика выявления подозрений на профессиональную патологию при проведении ПМО (на 10 000 осмотренных работающих) за период 2018-2022 гг.

	2018	2019	2020	2021	2022
показатель выявления подозрений на профзаболевания в МО	4,7	4,4	8,9	5,8	2,9
показатель выявления подозрений на профзаболевания в Центрах профпатологии	68,7	37,5	23,0	61,4	25,9
среднеобластной показатель выявления подозрений на профзаболевания	8,7	7,1	10,1	10,0	4,7

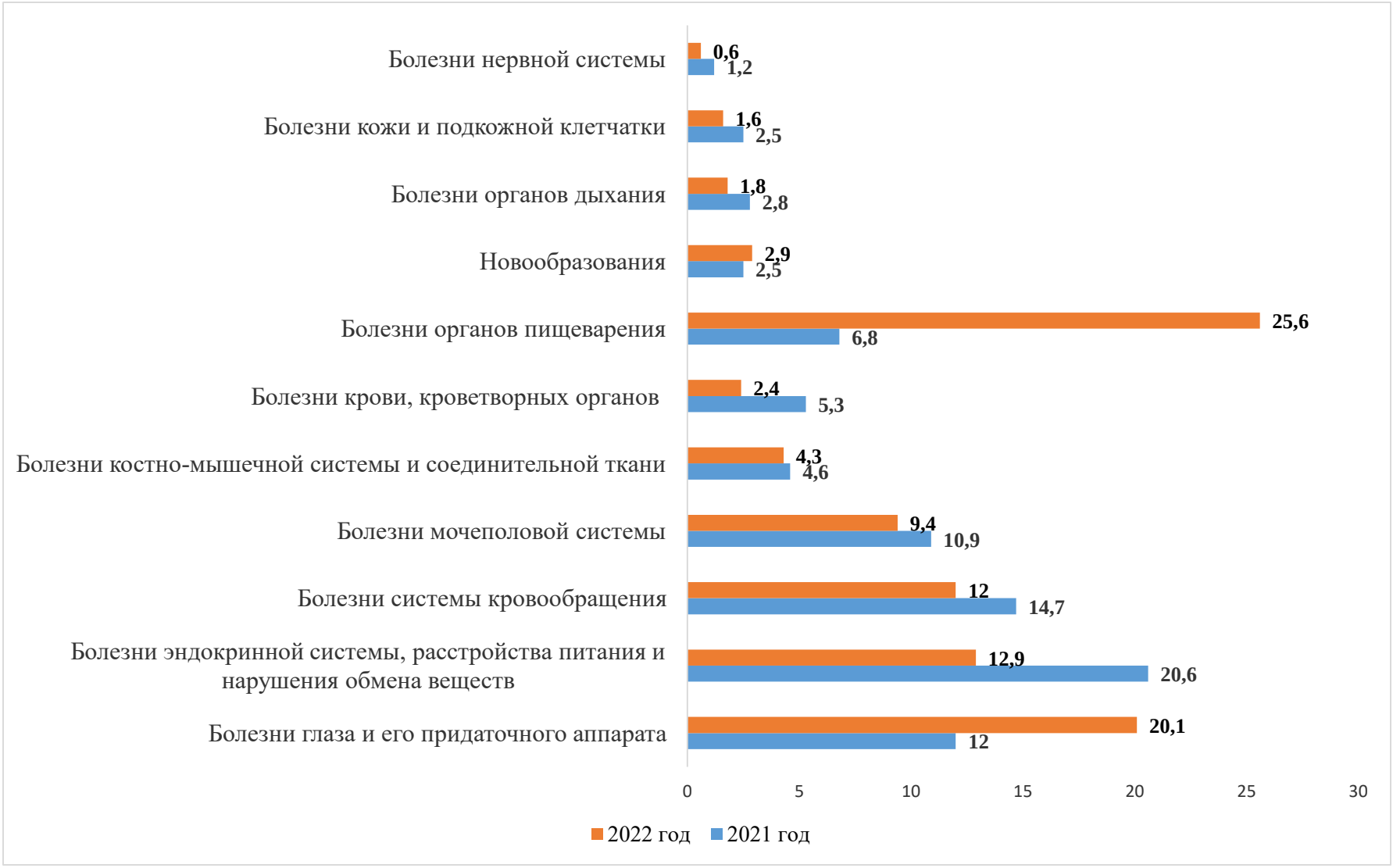
Удельный вес хронической профессиональной патологии по условиям выявления за период 2013-2022 гг. в РФ, %



Экспертиза профпригодности работников, занятых во вредных условиях труда по результатам ПМО в МО за период 2018-2022 гг.

	2018	2019	2020	2021	2022
численность лиц, имеющих медицинские противопоказания к работе	10 128 (2,4%)	10 211 (2,4%)	9 853 (2,3)	5 739 (1,3%)	5 782 (1,4%)
число лиц, нуждающихся в проведении дополнительного обследования (заключение не дано)	4469 (1,1%)	6 244 (1,5%)	7 366 (1,7%)	5 936 (1,4%)	6 109 (1,5%)
число лиц из группы повышенного риска развития профессиональных заболеваний	3 266 (0,8%)	4680 (1,1%)	4366 (1,03%)	2 529 (0,6%)	2 360 (0,6%)
число лиц, нуждающихся в амбулаторном обследовании и лечении	82 091 (19,7%)	73 582 (17,4%)	84 604 (19,9%)	89 744 (21,0%)	97 970 (24,3%)
число лиц, нуждающихся в стационарном обследовании и лечении	2 641 (0,6%)	2 977 (0,7%)	2 141 (0,5%)	3 383 (0,8%)	3 873 (1,0%)
число лиц, нуждающихся в санаторно-курортном лечении	93 264 (22,4%)	84 688 (20,0%)	114 637 (27,0%)	91 734 (21,5%)	70 511 (17,5%)

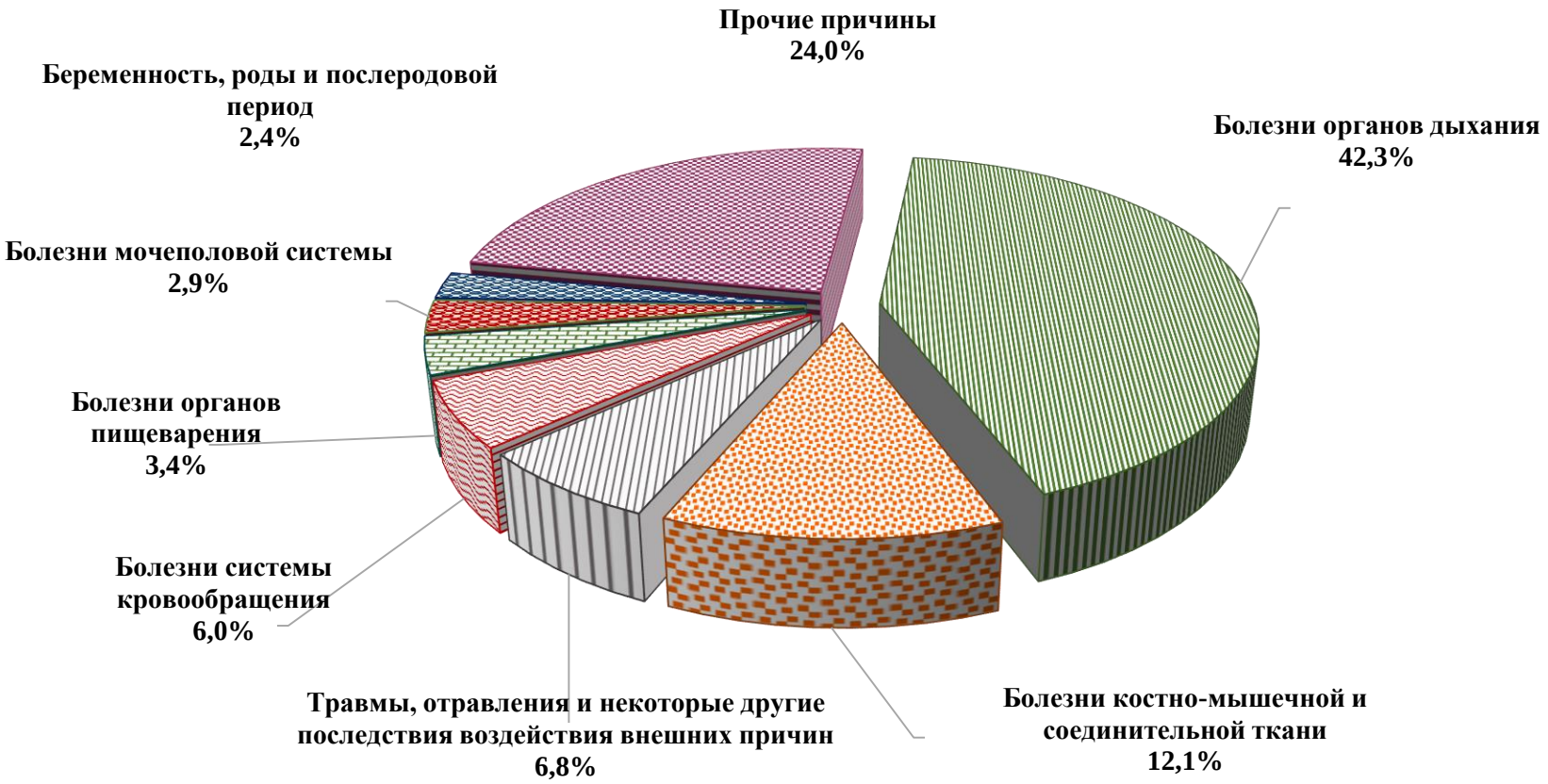
Структура выявленной хронической патологии по результатам ПМО в МО в 2021-2022 гг (%)



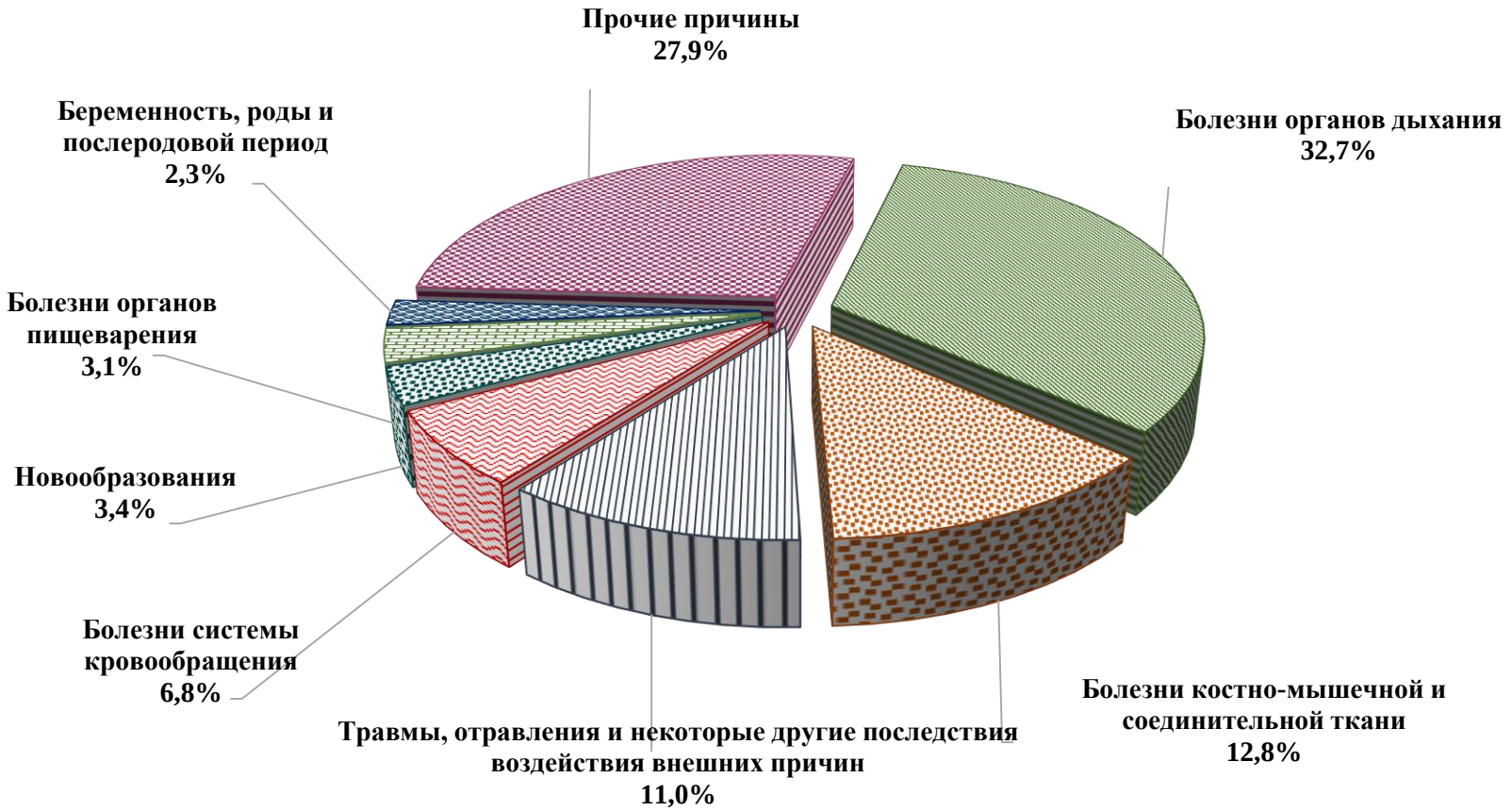
Структура впервые выявленной хронической профессиональной заболеваемости (2018-2022)

Нозологические группы	2018 год		2019 год		2020 год		2021 год		2022 год	
	Число	Удельный вес, %	Число	Удельный вес, %	Число	Удельный вес, %	Число	Удельный вес, %	Число	Удельный вес, %
Заболевания бронхо-легочной системы	23	15,8	29	22,1	12	16,4	11	10,89	22	13,66
Бронхиальная астма	1	0,7	5	3,8	2	2,7		0,00	4	2,48
Заболевания КМС и нервной системы	28	19,2	26	19,8	19	26,0	35	34,65	63	39,13
Нейросенсорная тугоухость	32	21,9	9	6,9	10	13,7	9	8,91	10	6,21
Профессиональная катаракта	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	1,98	0	0,00
Вибрационная болезнь	59	40,3	53	40,5	22	30,1	39	38,61	53	32,92
Профессиональный рак	1	0,7	3	2,3	5	6,8	2	1,98	2	1,24
Заболевания кожи	1	0,7	2	1,5	3	4,1	1	0,99	4	2,48
Профессиональный туберкулез	1	0,7	4	3,1	0	0,00	2	1,98	2	1,24
Прочие	0	0,0	0	0,0		0,00		0,00	1	0,62
Всего	146,0	100,0	131	100,0	73	100,0	101	100,0	161	100

Структура причин временной нетрудоспособности в РФ в 2021 году (число случаев ВН)



Структура причин временной нетрудоспособности в 2021 году (число дней ВН)



Основные причины потери трудоспособного населения

Безвозвратные

- Смерть от общих заболеваний в первую очередь заболевания Сердечно-сосудистой системы
- Инвалидизация, заболевания опорно-двигательного аппарата, травмы, онкология

Временные и постоянные противопоказания к работе

- Органы слуха
- Органы зрения
- Сердечно-сосудистая система
- Опорно-двигательный аппарат

Нарастающие тенденции

- Психические заболевания, суициды
- Желудочно-кишечный тракт

Общий фон

- Заболевания эндокринной системы

«Официальный дефицит кадров на промышленных предприятиях Свердловской области сегодня составляет 15 тыс. человек. Так, в обрабатывающем секторе потребность в кадрах превышает предложение более чем в 6 раз. А по некоторым специальностям — токарь, слесарь-ремонтник, инженер, наладчик металлообрабатывающих станков — спрос превышает предложение в десятки раз»

Евгений Куйвашев на годовом собрании Свердловского областного союза промышленников и предпринимателей 2022г.

Свердловская область ежегодно теряет 42-50 тыс. экономически активного населния.

Выводы

1. Снижение охвата и качества мониторинга за состоянием здоровья работающих;

2. Зафиксировано ухудшение состояния здоровья населения в трудоспособном возрасте;

3. Дальнейшее усугубление проблематики общесоматической заболеваемости и роста смертности от общих заболеваний на рабочем месте.

4. Рост количества противопоказаний к работе

5. Появление новых потенциальных трендов в заболеваемости населения: психическое здоровье, заболевания ЖКТ, поражение органов зрения.

6. Сложившаяся динамика состояния здоровья населения на фоне имеющейся социально-экономической ситуации, будет вести к формированию перекосов на рынке труда в отдельных отраслях экономики.

7. Ситуация в реальном секторе экономики в среднесрочной перспективе потребует существенного прямого или косвенного заимствования трудовых ресурсов извне.

8. Социальные факторы (уровень доходов, общая тревожность), факторы образа жизни (привычки), в совокупности с доступностью и качеством медицинской помощи – ключевые факторы продолжительности и качества жизни.

9. Требуется реализации механизмов проактивной профилактики.

Что делать с трудоспособным населением?

- Реализации систем профилактики на корпоративном уровне.
- Выделение групп риска.
- Целевые программы по отдельным видам нозологии.
- Управление поведенческими рисками (модификация поведения).
- Возврат к технологиям оздоровления и профилактики в зависимости от факторов воздействия или целевых систем
- Ситуативный контроль
- Профилактика негативных последствий
- Реабилитация
- Коллективный + персонализированный подход
- Непрерывная оценка эффективности

Спасибо за внимание!