



МЕДИЦИНСКИЙ
НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
РОСПОТРЕБНАДЗОРА

**О состоянии профессиональной
заболеваемости в Свердловской области,
итоги работы медицинских организаций по
проведению периодических медицинских
осмотров работников, занятых во вредных и
(или) опасных условиях труда в 2023 году**

Газимова В.Г., Милованкина Н.О., Созонова Т.В.

г. Екатеринбург 24.05.2024

Уровень профессиональной заболеваемости в Свердловской области 2014-2023 гг.



Структура впервые выявленных острых и хронических профзаболеваний в 2023 году по месту выявления заболевания

№ п/п	Наименование Центра профпатологии, установившего заключительный диагноз профессионального заболевания	Количество (случ.)	Количество (больных)
1	ФБУН ЕМНЦ ПОЗРПП Роспотребнадзора	30	29
2	ГАУЗ СО «СОКБ №1	5	5
3	Центр профпатологии ГАУЗ СО «ГКБ № 40»	5	5
4	ФГБУ "НИИ МТ" РАМН г. Москва	97	51
5	Саратовский медицинский научный центр гигиены ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора	1	1
	Всего	138	91

Средний возраст связи
острого заболевания

с профессией в 2023 г.

у мужчин - $54 \pm 2,83$ г.,

у женщин – 40 л.

**Возрастная
характеристика
больных с
профессиональными
заболеваниями**

Средний возраст связи

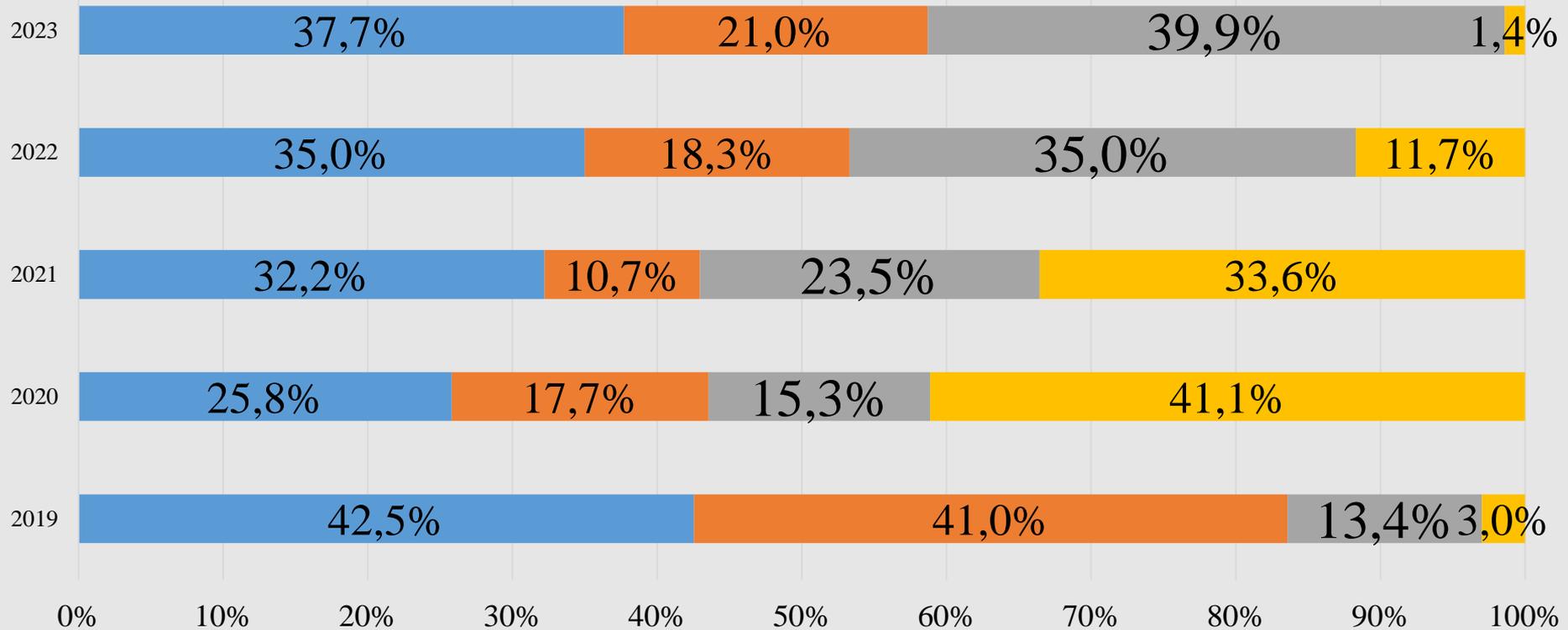
хронического заболевания

с профессией в 2023 г.

у мужчин – $47,7 \pm 0,74$ л.,

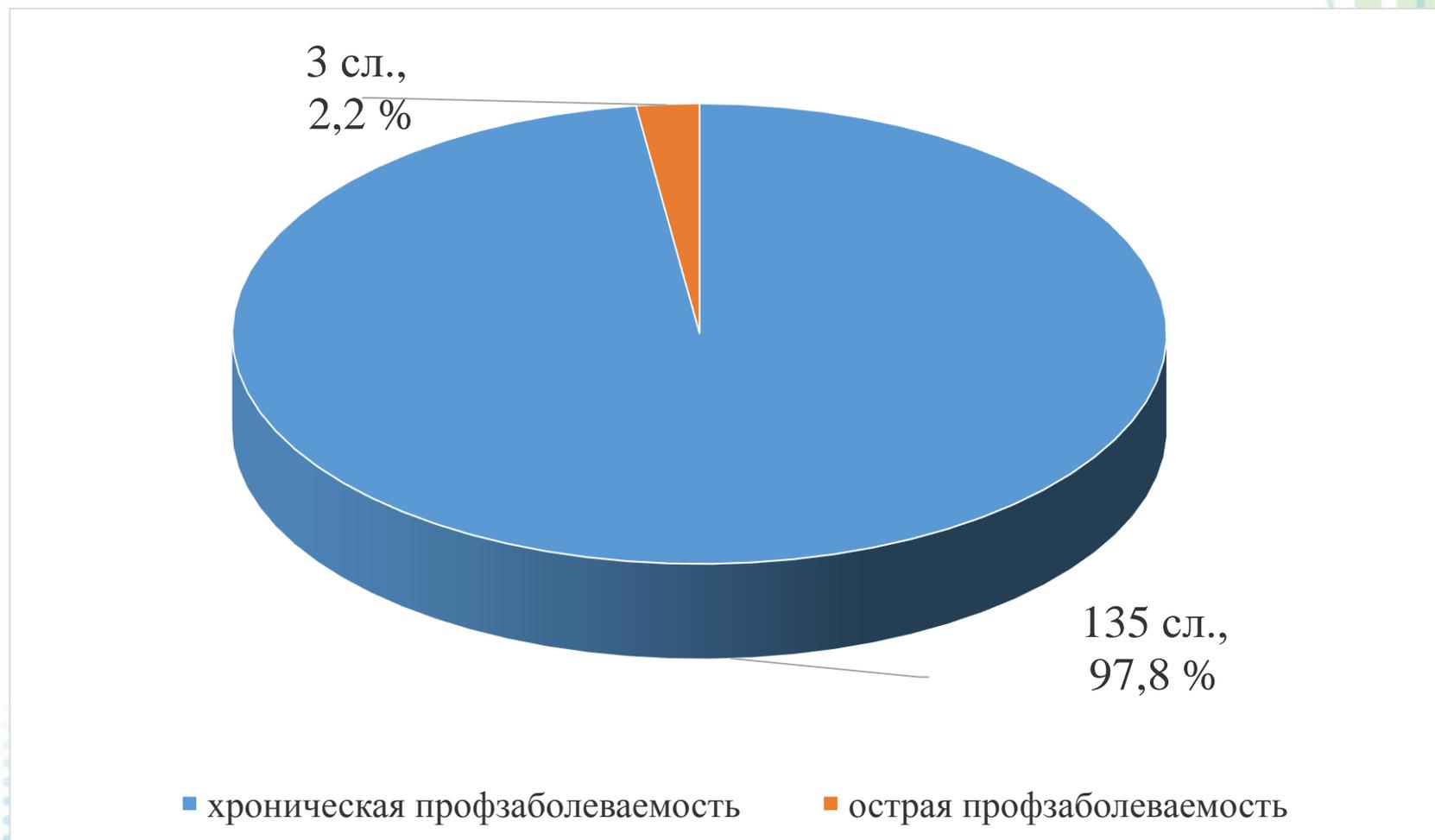
у женщин – $51,2 \pm 3,94$ г.

Структура профессиональных заболеваний в зависимости от вредных производственных факторов за период 2019- 2023 гг. в Свердловской области

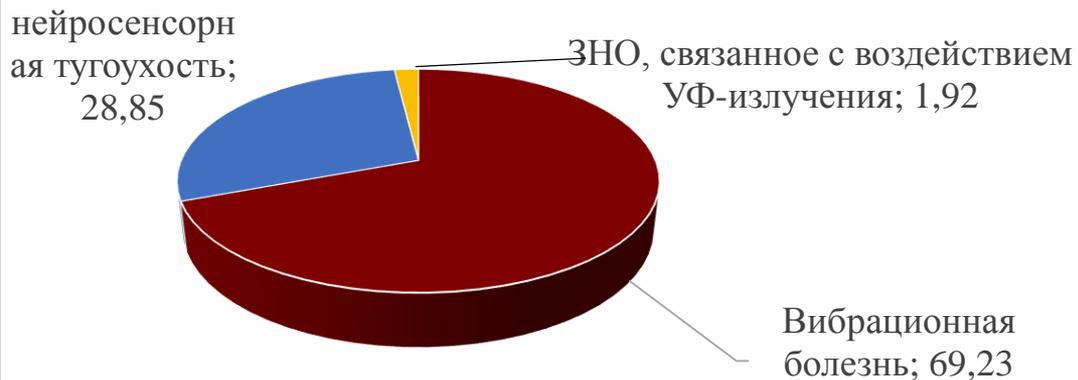


- Заболевания, их последствия, связанные с воздействием производственных физических факторов
- Заболевания (острые отравления, их последствия, хронические интоксикации), связанные с воздействием производственных химических факторов
- Заболевания, связанные с физическими перегрузками и функциональным перенапряжением отдельных органов и систем
- Заболевания, связанные с воздействием производственных биологических факторов

Структура впервые выявленных профессиональных заболеваний по длительности воздействия вредного производственного фактора в 2023 году (%)

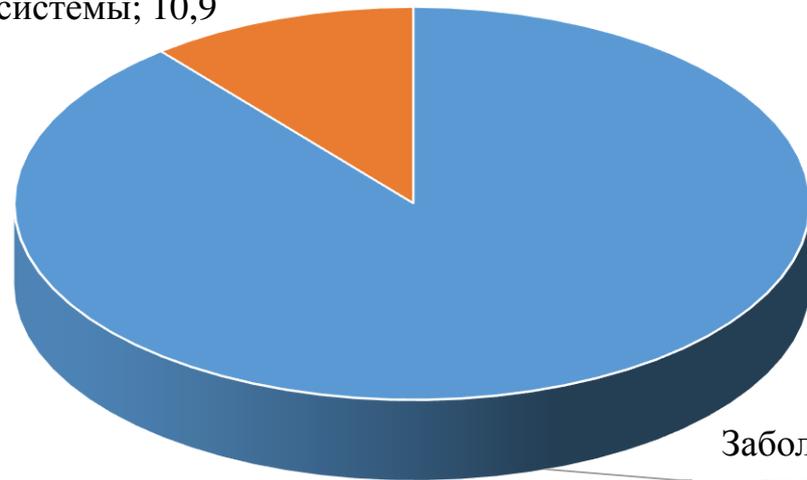


Структура впервые выявленных хронических профессиональных заболеваний по нозологическим формам в 2023 году



Структура впервые выявленных профессиональных заболеваний, связанных с воздействием физических факторов (%)

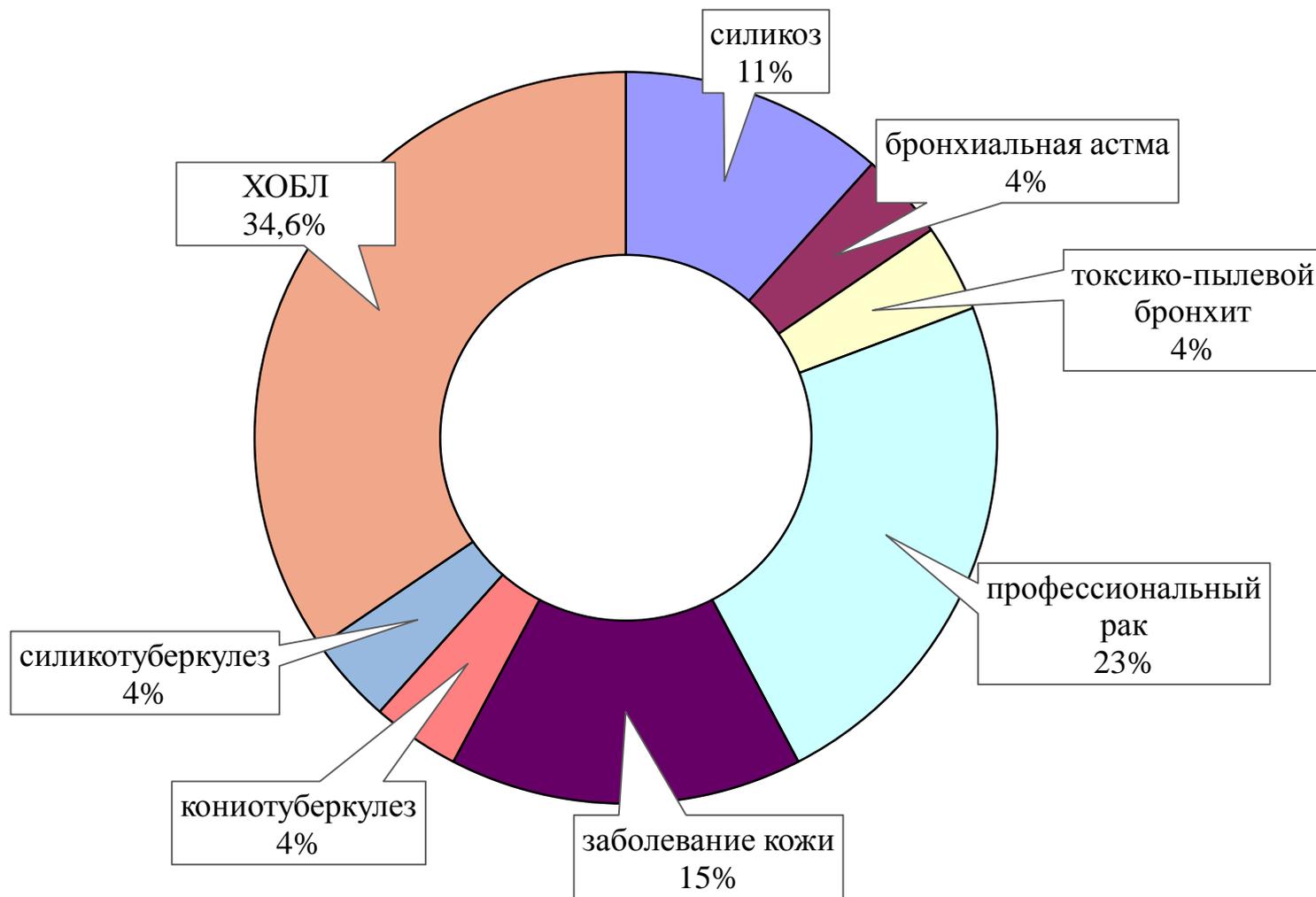
Заболевания нервной системы; 10,9



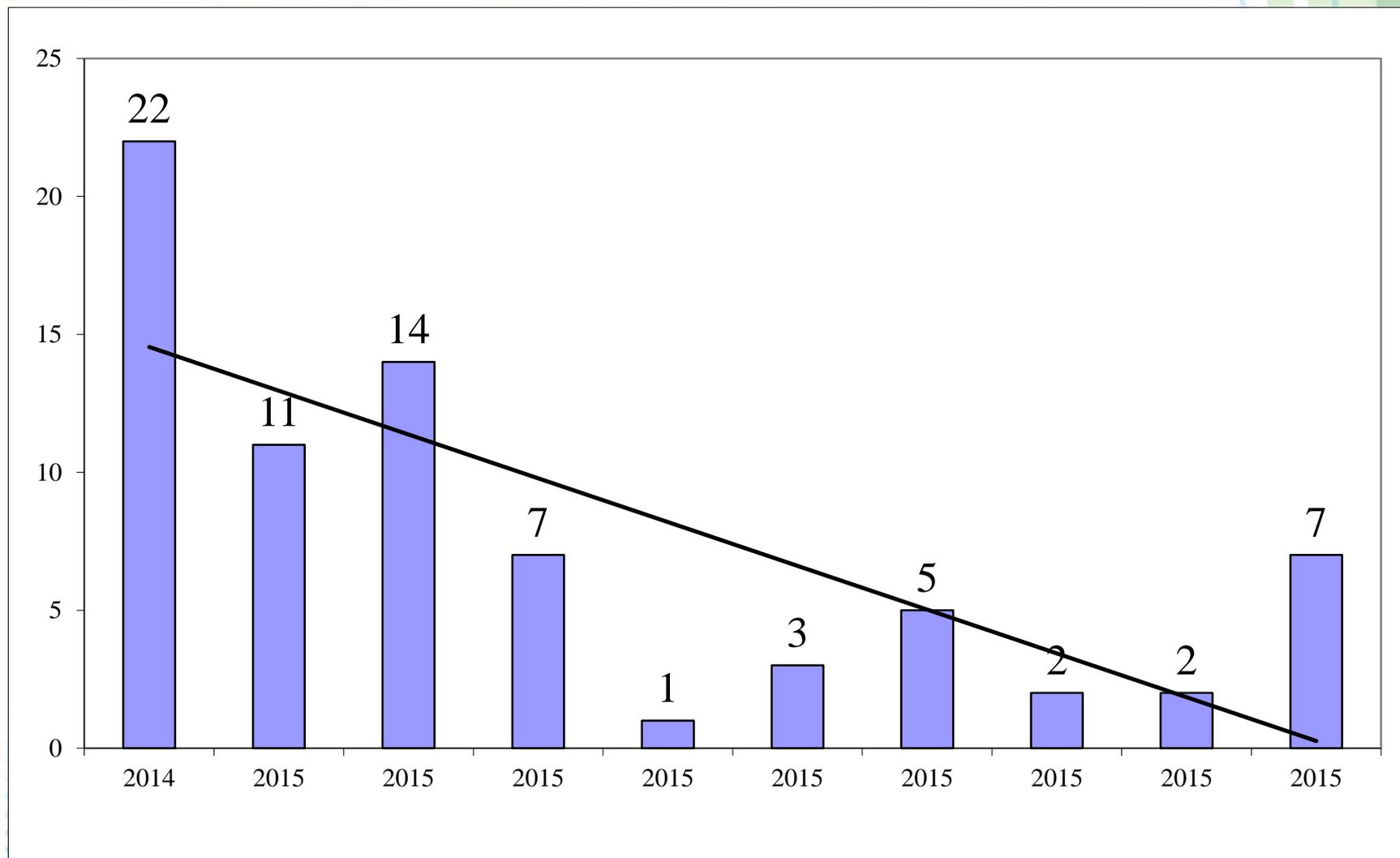
Заболевания костно-мышечной системы; 89,1

Структура впервые выявленных профессиональных заболеваний, связанных с физическими перегрузками и функциональным перенапряжением отдельных органов и систем (%)

Структура впервые выявленной хронической профессиональной заболеваемости, связанной с действием химических факторов (%) в 2023 году



Динамика профессиональной онкологической заболеваемости в 2023 году (сл.)



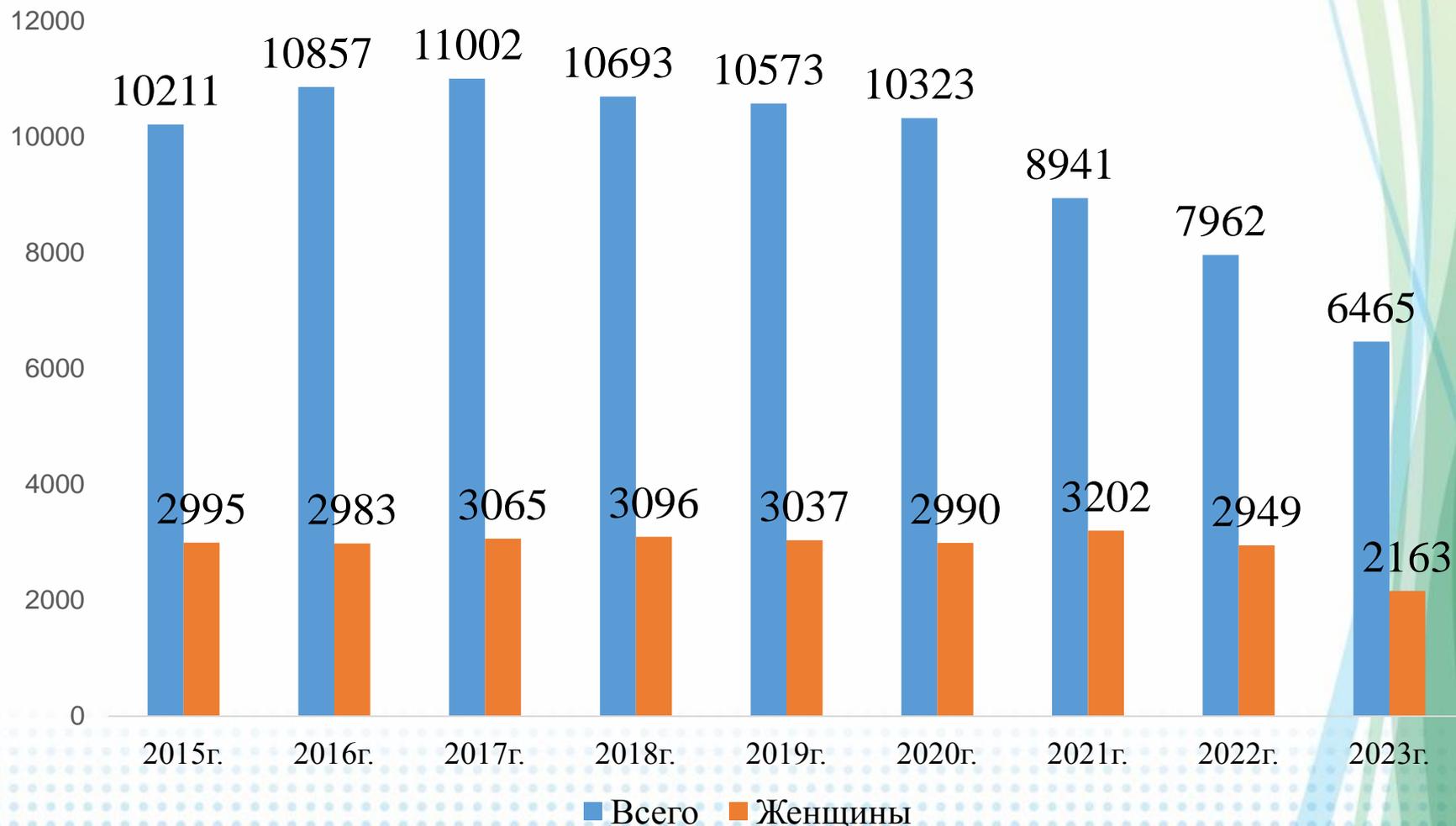
Регистрация и учет больных с профессиональными заболеваниями в Свердловской области в 2023 году

в МО
Свердловской
области
состоит на
учете
6465
больных

в ГУ -
Свердловском
региональном
отделении ФСС
на учете состоит

7668 больных

Количество больных с профессиональными заболеваниями, состоящими на учете в медицинских организациях Свердловской области, чел.

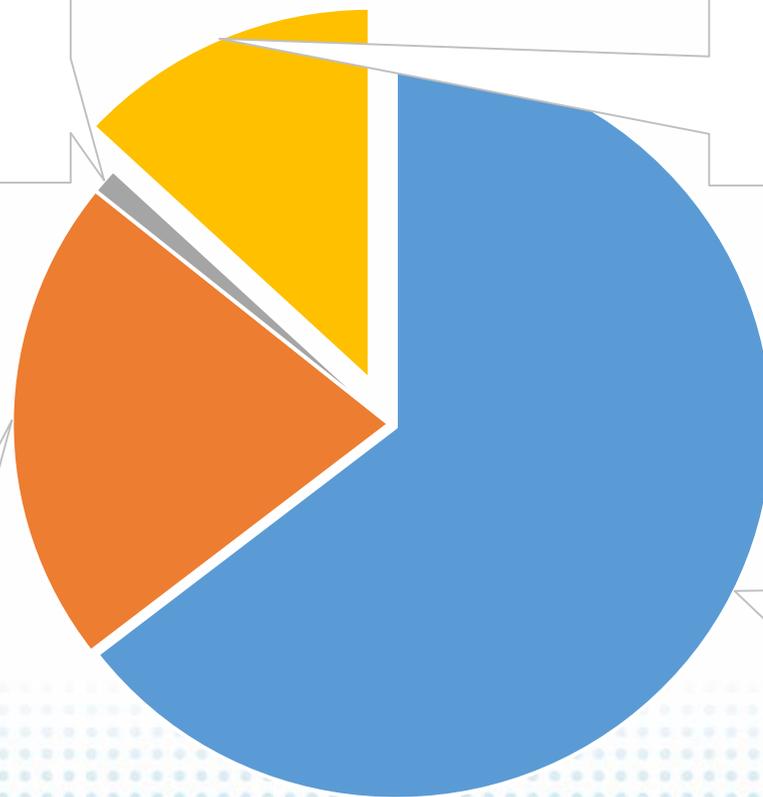


Структура накопленной профзаболеваемости в Свердловской области, %

Заболевания, связанные с воздействием производственных биологических факторов
1%

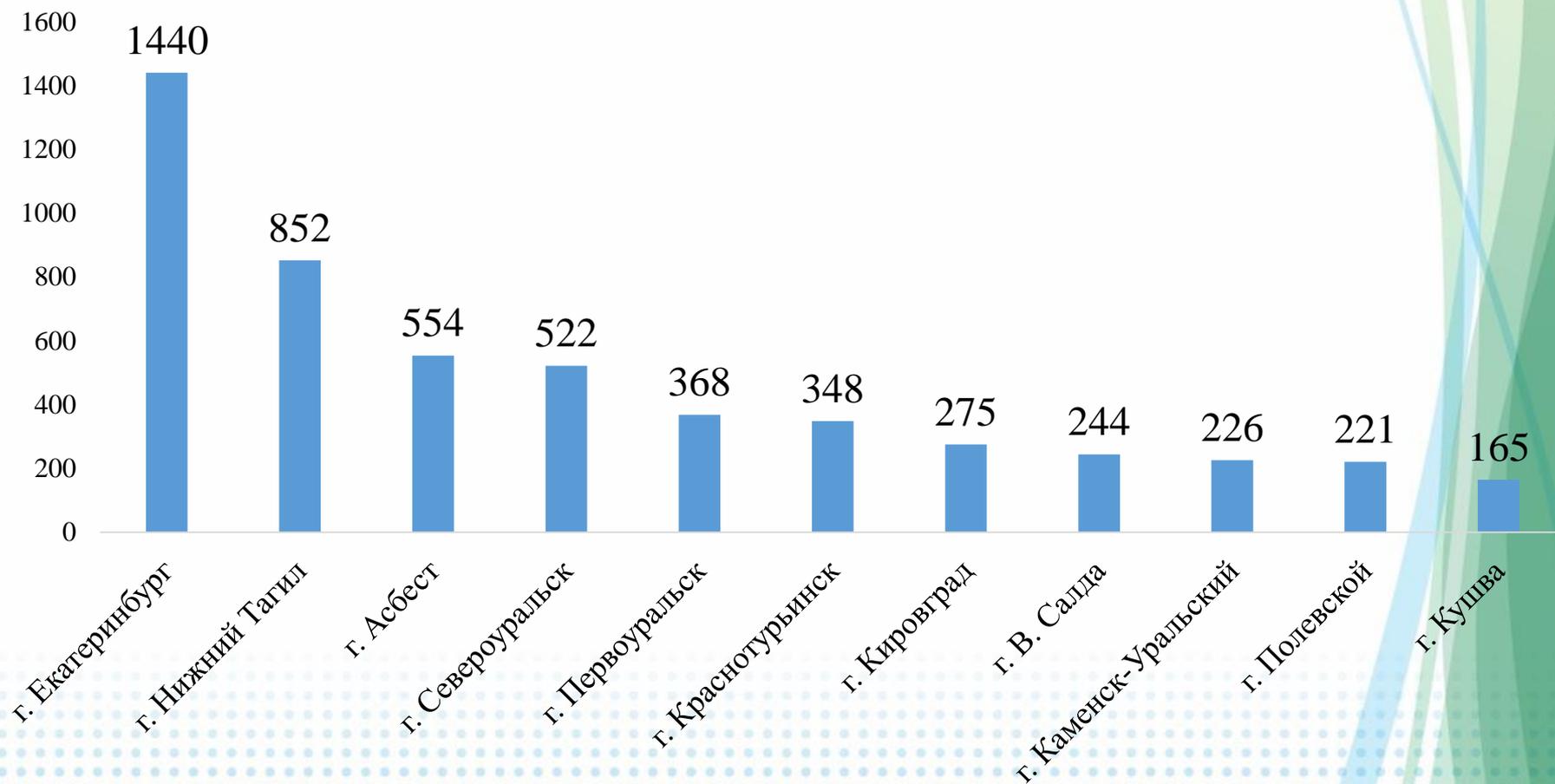
Заболевания, связанные с физическими перегрузками и функциональным перенапряжением отдельных органов и систем
13%

Заболевания, их последствия, связанные с воздействием производственных физических факторов
21%



Заболевания (острые отравления, их последствия, хронические интоксикации), связанные с воздействием производственных химических факторов
65%

Количество больных с профессиональными заболеваниями, состоящими на учете в медицинских организациях по МО Свердловской области, чел.

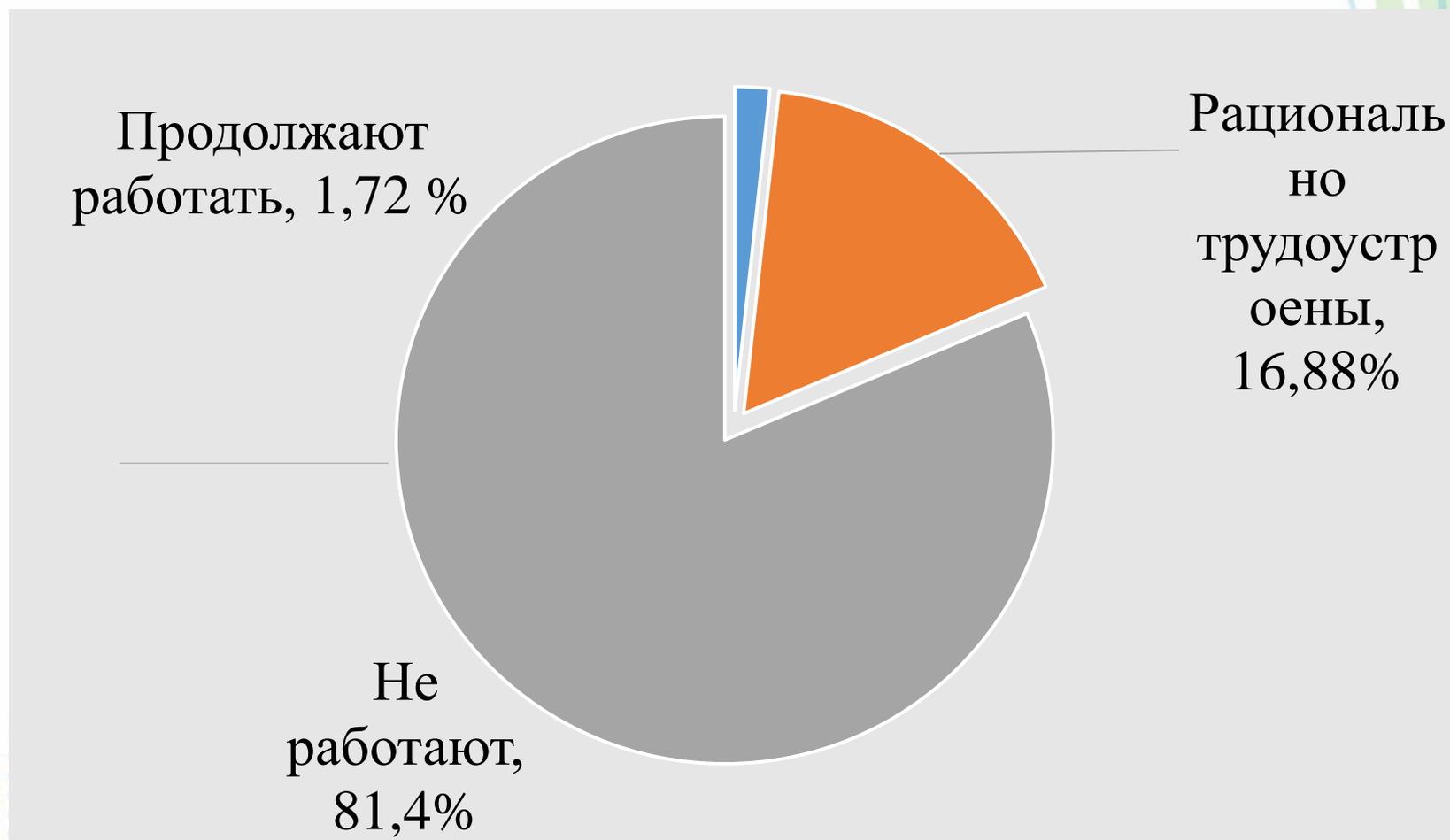


Структура инвалидности больных вследствие профессиональных заболеваний, состоящих на учете МО Свердловской области в 2023 году, %



Всего на конец 2023 году группа инвалидности установлена у 1196 больных с профессиональными заболеваниями, состоящих на учете (18,5%), в т.ч. у 349 женщин (16%)

Структура трудоустройства больных с профессиональными заболеваниями, состоящих на учете в МО Свердловской области в 2023 году, %





УКАЗ

ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года

В целях обеспечения устойчивого экономического и социального развития Российской Федерации, укрепления государственного, культурно-ценностного и экономического суверенитета, увеличения численности населения страны и повышения уровня жизни граждан, основываясь на традиционных российских духовно-нравственных ценностях и принципах патриотизма, приоритета человека, социальной справедливости и равенства возможностей, обеспечения безопасности государства и общественной безопасности, открытости внешнему миру, экономического развития, основанного на честной конкуренции, предпринимательстве и частной инициативе, высокой эффективности и технологичности, **п о с т а н о в л я ю:**

1. Определить следующие национальные цели развития

2. Установить следующие целевые показатели и задачи, выполнение которых характеризует достижение национальной цели "Сохранение населения, укрепление здоровья и повышение благополучия людей, поддержка семьи":

а) повышение суммарного коэффициента рождаемости до 1,6 к 2030 году и до 1,8 к 2036 году, в том числе ежегодный рост суммарного коэффициента рождаемости третьих и последующих детей;

б) увеличение ожидаемой продолжительности жизни до 78 лет к 2030 году и до 81 года к 2036 году, в том числе опережающий рост показателей ожидаемой продолжительности здоровой жизни;

в) обеспечение не ниже среднероссийских темпов повышения к 2030 году суммарного коэффициента рождаемости в субъектах Российской Федерации, в которых по итогам 2023 года значение такого коэффициента было ниже среднероссийского;

г) снижение к 2036 году дифференциации показателей ожидаемой продолжительности жизни не менее чем на 25 процентов по сравнению с уровнем 2023 года;

д) снижение к 2030 году суммарной продолжительности временной нетрудоспособности граждан в трудоспособном возрасте на основе формирования здорового образа жизни, создания условий для своевременной профилактики заболеваний и привлечения граждан к систематическим занятиям спортом;

е) повышение к 2030 году уровня удовлетворенности граждан условиями для занятий физической культурой и спортом;

ж) увеличение к 2030 году численности граждан пожилого возраста и инвалидов, получающих услуги добровольного ухода,

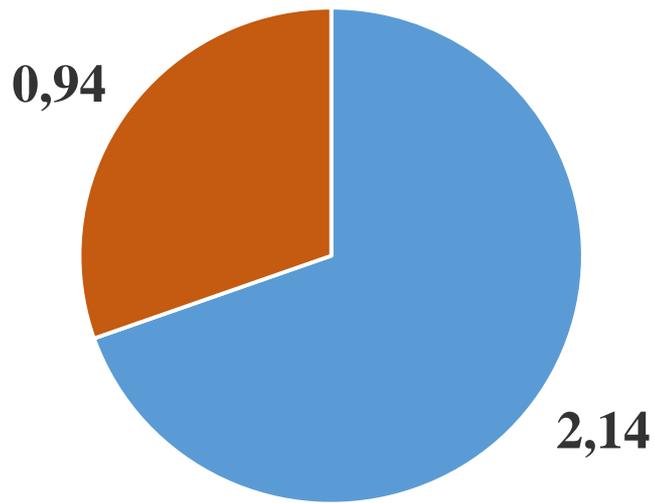
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении

2030 год - 78 лет

2036 год – 81 год



Федеральная служба государственной статистики:
<https://rosstat.gov.ru/folder/12781>



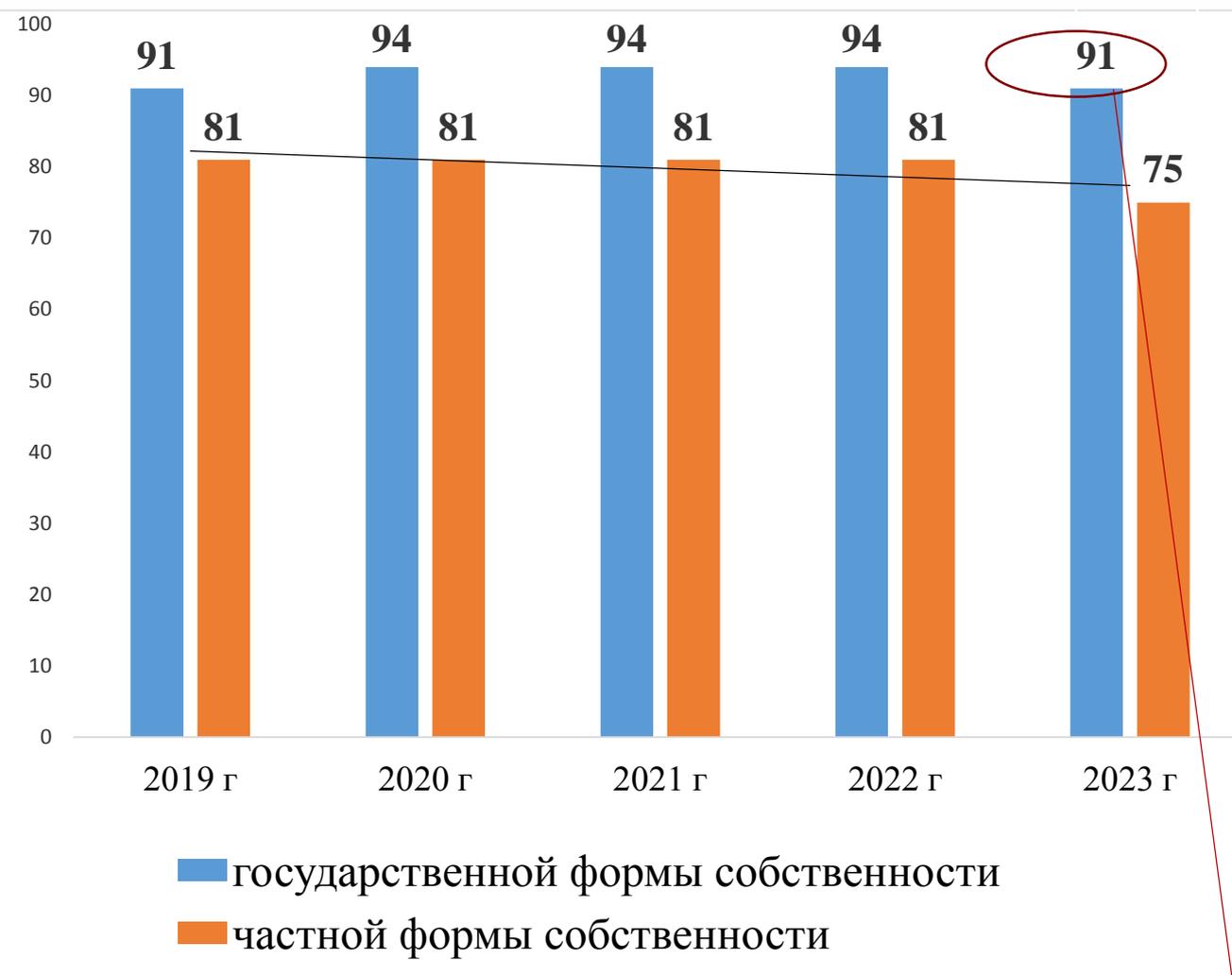
- численность занятого населения (млн. чел.)
- из них, занято во вредных условиях труда (млн. чел.)

Характеристика занятого населения Свердловской области (млн. чел.)

* Федеральная государственная
статистика

Количество человек, прошедших ПМО в Свердловской области за период 2014-2023 года (тыс. чел.)

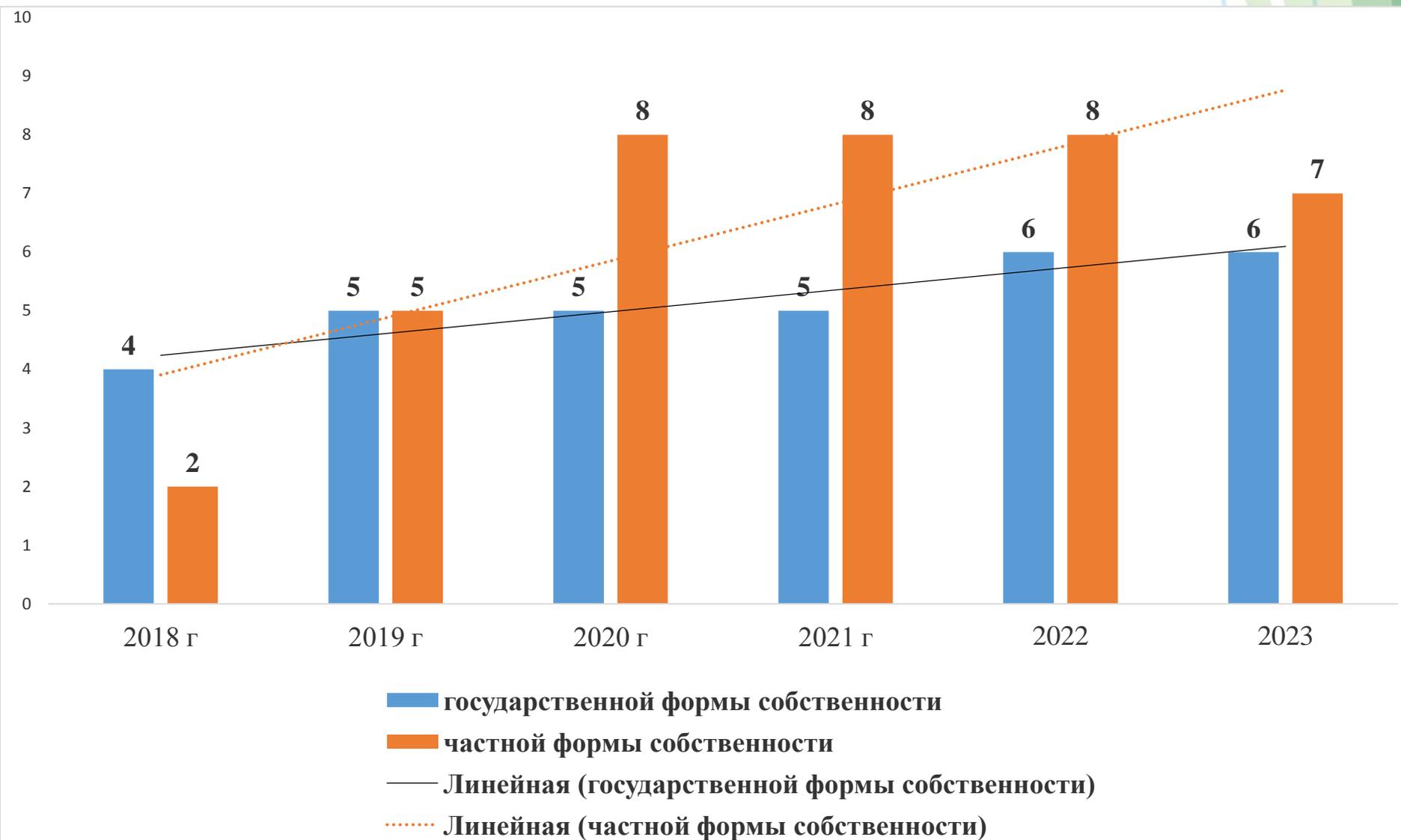




Структура медицинских организаций, участвующих в ПМО по форме собственности (2019-2023 гг.)

выделено ставок врачей-профпатологов – **34,5** (39 – 2022 год),
 из них занято физическими лицами – **14** (12-2022)

Структура медицинских учреждений, имеющих лицензию на экспертизу связи заболевания с профессией в 2023 году



Экспертиза профпригодности работников, занятых во вредных условиях труда по результатам ПМО в МО, Центрах профпатологии и медицинских организациях, имеющих лицензию на связь заболевания с профессией в 2023 году (%)

Показатель	Центры профпатологии	МО, имеющие лицензию на связь заболевания с профессией	МО
доля лиц, не имеющих медицинские противопоказания к работе (%)	88,6	96,5	97,6
доля лиц, имеющих медицинские противопоказания к работе (%)	1,5	1,5	1,2
показатель выявления подозрений на профессиональные заболевания на 10 тыс. осмотренных	35,0	0,0	3,1
доля лиц, нуждающихся в проведении дополнительного обследования (заключение не дано) (%)	2,9	1,8	1,2
доля лиц из группы повышенного риска развития профессиональных заболеваний (%)	7,9	1,0	0,6
доля лиц, нуждающихся в амбулаторном обследовании и лечении (%)	75,3	48,9	25,0
доля лиц, нуждающихся в стационарном обследовании и лечении (%)	0,6	2,0	0,6
доля лиц, нуждающихся в санаторно-курортном лечении (%)	30,9	20,0	20,7
доля лиц, нуждающихся в диспансерном обследовании (%)	64,3	19,6	18,9

Экспертиза профпригодности работников отдельных медицинских организациях, имеющих лицензию на связь заболевания с профессией в 2023 году (%)

Показатель	ЧУЗ «КБ «РЖД- Медицина» (ПАО "Машиностроительн ый завод имени М.И. Калинина«)	ООО ММЦ (АО НПК Уралвагонзавод)	ООО «Городская больница №41» (АО «Синарский трубный завод)	ООО Профосмотр (ООО «Уральские локомотивы»)
количество осмотренных	620	1339	860	405
доля лиц, не имеющих медицинские противопоказания к работе (%)	98,5	95,8	99,0	97
показатель выявления подозрений на профессиональные заболевания на 10 тыс. осмотренных	0	0	0	0
доля лиц из группы повышенного риска развития профессиональных заболеваний (%)	1,3	2,3	0,3	2,7
доля лиц, нуждающихся в амбулаторном обследовании и лечении (%)	28,9	13,9	82,5	48,1 ?
доля лиц, нуждающихся в санаторно- курортном лечении (%)	7,1	15,3	100 ?	27,6
доля лиц, нуждающихся в диспансерном наблюдении (%)	39,5	9,3	52,9	0 ?

Структура впервые выявленных хронических соматических заболеваний, выявленных по результатам ПМО в МО и ЦПП в 2023 году (%)

Классы заболеваний по МКБ-10			частота встречаемости в МО	частота встречаемости в ЦПП и МО, имеющих лицензия на связь заб. с проф.
I	(A00-B99)	Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	2,5	0,6
II	(C00-D48)	Новообразования	3,2	1,2
III	(D50-D89)	Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекающие иммунный механизм	2,3	2,0
IV	(E00-E90)	Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	3 12,4	19,8 2
V	(F00-F99)	Психические расстройства и расстройства поведения	0	0
VI	(G00-G99)	Болезни нервной системы	1	0,9
VII	(H00-H59)	Болезни глаза и его придаточного аппарата	2 19,1	22,5 1
VIII	(H60-H95)	Болезни уха и сосцевидного отростка	2,7	2,4
IX	(I00-I99)	Болезни системы кровообращения	4 12,3	13,4 3
X	(J00-J99)	Болезни органов дыхания	1,4	2,5
XI	(K00-K93)	Болезни органов пищеварения	1 20,5	7,3
XII	(L00-L99)	Болезни кожи и подкожной клетчатки	1,7	0,9
XIII	(M00-M99)	Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	6,5	11,0 4
XIV	(N00-N99)	Болезни мочеполовой системы	9,6	6,9
XVII	(Q00-Q99)	Врожденные аномалии [пороки развития], деформации и хромосомные нарушения	0	0,1
XVIII	(R00-R99)	Симптомы, признаки и отклонения от нормы, выявленные при клинических и лабораторных исследованиях, не	3,7	7,3

Результаты ПМО работников металлургического предприятия в 2023 году (мужчины)

средний возраст±б	43,5±0,15 лет
средний ИМТ±б	27,5±0,06 кг/м²
средняя ОТ±б	94,2±0,18 см
количество мужчин с повышенным АД (%)	46,7%
средний уровень глюкозы±б	5,7±0,02 ммоль/л
количество мужчин с повышенным уровнем глюкозы (%)	23,2%
средний уровень общего холестерина±б	5,2±0,02 ммоль/л
количество мужчин с повышенным уровнем холестерина (%)	31,8%

Отсутствие профилактической направленности в оказании медицинской помощи работающему населению, низкое качество и доступность данной помощи



В 2023 году из 133 случаев смерти на производстве в результате заболевания в 92,5% случаев смерть связана с заболеваниями органов кровообращения (123 случая, из них 113 мужчин)

* Данные Государственной инспекции труда в Свердловской области

Основные проблемы развития профпатологической службы

Недостаточная укомплектованность медицинских организаций врачами – профпатологами, об отсутствии у врачей, участвующих в проведении обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров, профпатологической настороженности, незнании врачами симптомов и клиники течения данных профзаболеваний

Оценка руководителями медицинских организаций ПМО – как источник дополнительного финансирования медицинской организации

Низкое качество проведения ПМО, отсутствие системы, обеспечивающей преемственность и доступность медицинских и профилактических технологий для работающего населения на всех этапах оказания медицинской помощи, начиная с проведения медицинских осмотров и заканчивая реабилитацией

Отсутствие единой медицинской информационной системы, предусматривающей создание электронной истории болезни работников, занятых во вредных условиях труда, включая данные результатов медицинских осмотров

Приоритетные цели и задачи развития профпатологической службы в Свердловской области

Рост

1

совершенствование тактики проведения ПМО и оказания медицинской помощи работающему населению в части раннего выявления профессиональной заболеваемости и заболеваний, связанных с профессией (сердечно-сосудистых, онкологических и т.д.)

Цель: сохранение и укрепление здоровья работающих, сохранение трудовых ресурсов Свердловской области

внедрение персонифицированных и индивидуальных риск-ориентированных медико-профилактических программ для работающих во вредных и (или) опасных условиях труда

2

формирование единой информационной и лабораторной базы данных по состоянию здоровья работающего населения

3

развитие единой профилактической системы, обеспечивающей преемственность и доступность медицинских и профилактических технологий для работающего населения на всех этапах оказания медицинской помощи, начиная с проведения медицинских осмотров и заканчивая реабилитацией

4

Благодарю за внимание!

312-84-86

venera@umrc.ru

