

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель Государственной
инспекции труда, главный
государственный инспектор труда
в Ханты-Мансийском
автономном округе – Югре



М.В. Новичков
М.В. Новичков

Анализ производственного травматизма за 2020 год
подготовлен Департаментом труда и занятости населения
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
(по уточненным данным Государственной инспекции труда в
Ханты-Мансийском автономном округе – Югре)

Сведения о производственном травматизме с тяжёлым, смертельным исходом и в групповых случаях в организациях автономного округа за 2020 год представлены в приложениях 1-16.

По уточненным данным Государственной инспекции труда в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре за 2020 год на производстве произошел 101 несчастный случай, в которых пострадало 113 человек. За 2019 год произошло 90 несчастных случаев, в которых пострадал 91 человек. Таким образом, наблюдается увеличение количества несчастных случаев на 12,2%, количество пострадавших на производстве увеличилось на 24,2% (приложение 1, 2).

Число пострадавших со смертельным исходом в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре за 2020 год составило 29 человек, по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, увеличение на 61,1% (за 2019 год – 18 человек).

Увеличение пострадавших со смертельным исходом за 2020 год зафиксировано в муниципальных образованиях: г. Ханты-Мансийск, г. Когалым, г. Лангепас, г. Нягань, г. Радужный, г. Югорск, г. Сургут, Белоярский район и Октябрьский районы.

Город	
Ханты-Мансийск	с 0 до 4
Когалым	с 1 до 2
Лангепас	с 0 до 1
Нягань	с 0 до 2
Радужный	с 0 до 1
Югорск	с 0 до 2
Сургут	с 8 до 10
Район	
Белоярский	с 0 до 1
Октябрьский	с 0 до 1

Снижение пострадавших со смертельным исходом за 2020 год зафиксировано в муниципальных образованиях: г. Нижневартовск, г. Пыть-Ях и Нижневартовский район.

Город	
Нижневартовск	с 4 до 2
Пыть-Ях	с 1 до 0
Район	
Нижневартовский	с 1 до 0

В муниципальных образованиях: г. Нефтеюганск и Нефтеюганский район число пострадавших со смертельным исходом за 2020 год, по сравнению с аналогичным периодом 2019 года, не изменилось.

В муниципальных образованиях: г. Мегион, г. Покачи, г. Урай, Березовский район, Кондинский район, Советский район, Сургутский район и Ханты-Мансийский район за 2019 и 2020 года не зафиксировано ни одного случая производственного травматизма со смертельным исходом.

Число пострадавших с тяжелым исходом за 2020 год составляет – 84 человек, по сравнению с 2019 годом – 73 человека, таким образом, количество пострадавших с тяжелым исходом увеличилось на 15,1%.

Увеличение количества пострадавших с тяжелым исходом зарегистрировано в 6 из 22 муниципальных образований:

Город	
Когалым	с 4 до 5
Нижневартовск	с 15 до 28
Нягань	с 1 до 2
Сургут	с 21 до 27
Район	
Нефтеюганский	с 0 до 1
Сургутский	с 1 до 4

Снижение количества пострадавших с тяжелым исходом зарегистрировано в 5 из 22 муниципальных образований:

Город	
Ханты-Мансийск	с 3 до 1
Нефтеюганск	с 10 до 6
Пыть-Ях	с 7 до 4
Район	
Нижневартовский	с 4 до 0
Советский	с 1 до 0

В муниципальных образованиях: г. Лангепас, г. Мегион, г. Радужный и г. Урай число пострадавших с тяжелым исходом, по сравнению с аналогичным периодом 2019 года, не изменилось.

В муниципальных образованиях: г. Покачи, г. Югорск, Белоярский район, Березовский район, Кондинский район, Октябрьский район и Ханты-Мансийский район за 2019 и 2020 года не зафиксировано ни одного случая производственного травматизма с тяжелым исходом (приложение 4).

За 2020 год на территории автономного округа было зарегистрировано 10 групповых несчастных случаев в муниципальных образованиях:

- г. Когалым, пострадало 2 человека (1 смертельный + 1 легкий);
- г. Нижневартовск, пострадало 2 человека (2 тяжелых);
- г. Ханты-Мансийск, погибло 4 человека;
- г. Нижневартовск, пострадало 3 человека (1 смертельный + 2 тяжелых);
- г. Сургут, погибло 2 человека;

- г. Нягань, пострадало 4 человека (2 смертельных + 2 тяжелых);
 - г. Сургут, пострадало 2 человека (1 смертельный + 1 тяжелый);
 - г. Югорск, погибло 2 человека;
 - г. Сургут, пострадало 2 человека (1 тяжелый + 1 легкий);
 - г. Сургут, пострадало 2 человека (1 тяжелый + 1 легкий)
- (приложение 5).

Количество пострадавших с тяжелым, смертельным исходом и в групповых случаях на 1000 работающих (K_o) в автономном округе, по сравнению с аналогичным периодом увеличился с 0,119 за 2019 год до 0,134 за 2020 год (приложение 6).

В ряде муниципальных образований этот показатель превышает средне-окружной и составляет:

Город	
Лангепас	0,149
Нижневартовск	0,154
Нягань	0,183
Пыть-Ях	0,305
Сургут	0,167
Район	
Нефтеюганский	0,142
Октябрьский	0,144
Сургутский	0,194

Количество пострадавших со смертельным исходом на 1000 работающих (K_{cm}) в автономном округе, по сравнению с аналогичным периодом увеличился с 0,023 за 2019 год до 0,034 за 2020 год (приложение 6).

В ряде муниципальных образований этот показатель превышает средне-окружной и составляет (Приложение 7).

Город	
Ханты-Мансийск	0,068
Лангепас	0,074
Нягань	0,092
Радужный	0,041
Югорск	0,120

Сургут	0,045
Район	
Белоярский	0,102
Нефтеюганский	0,071
Октябрьский	0,144

В разрезе отраслей экономики (приложения 8, 9), количество пострадавших со смертельным исходом за 2020 год составило:

- 1) добыча полезных ископаемых – 12 человек ($K_{cm} - 0,034$);
- 2) строительство – 7 человек ($K_{cm} - 0,224$);
- 3) транспорт – 7 человек ($K_{cm} - 0,096$);
- 4) обрабатывающие производства – 2 человека ($K_{cm} - 0,099$);
- 5) другие – 1 человек ($K_{cm} - 0,006$).

В разрезе отраслей экономики (приложения 8, 9), количество пострадавших за 2020 год составило:

- 1) добыча полезных ископаемых – 56 человек ($K_o - 0,157$);
- 2) строительство – 20 человек ($K_o - 0,640$);
- 3) транспорт – 16 человек ($K_o - 0,220$);
- 4) другие – 8 человек ($K_o - 0,048$);
- 5) здравоохранение – 6 человек ($K_o - 0,090$);
- 6) обрабатывающие производства – 5 человек ($K_o - 0,247$);
- 7) производство электроэнергии – 1 человек ($K_o - 0,026$);
- 8) образование – 1 человек ($K_o - 0,011$).

Распределение пострадавших по основным видам происшествий, приведших к несчастному случаю со смертельным исходом в автономном округе за 2020 год представлено в приложении 11 и составляет:

- воздействия других неклассифицированных травмирующих факторов – 21% (6 работников);
- падение пострадавшего с высоты – 17% (5 работников);
- воздействия дыма, огня и пламени – 17% (5 работников);
- падение, обрушение, обвалы предметов, материалов, земли – 17% (5 работников);

- воздействие движущихся, разлетающихся, вращающихся предметов, деталей, машин, в т.ч. в результате взрыва – 10% (3 работника);
- воздействие вредных веществ – 10% (3 работника);
- воздействие электрического тока – 4% (1 работник);
- транспортные происшествия – 4% (1 работник).

Распределение по основным причинам происшествий, приведших к несчастному случаю со смертельным исходом за 2020 год представлено в приложении 12 и составляет:

- неудовлетворительная организация производства работ – 66% (19 работников);
- прочие причины, квалифицированные по материалам расследования несчастных случаев – 17% (5 работников);
- нарушение работником трудового распорядка и дисциплины труда – 10% (3 работника);
- нарушение технологического процесса – 7% (2 работника).

Распределение по основным причинам происшествий, приведших к несчастному случаю в автономном округе за 2020 год представлено в приложении 13 и составляет:

- неудовлетворительная организация производства работ – 61,9% (70 пострадавших);
- прочие причины, квалифицированные по материалам расследования несчастных случаев – 18,6% (21 пострадавший);
- нарушение работником трудового распорядка и дисциплины труда – 7,1% (8 пострадавших);
- нарушение технологического процесса – 6,2% (7 пострадавших);
- неприменение работником средств индивидуальной защиты – 2,6% (3 пострадавших);
- неудовлетворительное содержание и недостатки в организации рабочих мест – 1,8% (2 пострадавших);

– эксплуатация неисправных машин, механизмов, оборудования – 0,9% (1 пострадавший);

– конструктивные недостатки и недостаточная надежность машин, механизмов, оборудования – 0,9% (1 пострадавший).

Распределение пострадавших по основным видам происшествий, приведших к несчастному случаю в автономном округе за 2020 год представлено в приложении 14 и составляет:

– падение пострадавшего с высоты – 37,1% (42 работника);

– воздействие движущихся, разлетающихся, вращающихся предметов, деталей, машин, в т.ч. в результате взрыва – 19,5% (22 работника);

– падение, обрушение, обвалы предметов, материалов, земли – 12,4% (14 работников);

– воздействия других неклассифицированных травмирующих факторов – 12,4% (14 работников);

– воздействия дыма, огня и пламени – 11,5% (13 работников);

– транспортные происшествия – 2,6% (3 работника);

– попадание инородного тела – 1,8% (2 работника);

– воздействие электрического тока – 1,8% (2 работника);

– воздействие вредных веществ – 0,9% (1 работник).

Приведённый анализ производственного травматизма за 2020 год на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры по сравнению с аналогичным периодом прошлого года свидетельствует, что:

– общее количество несчастных случаев на производстве увеличилось на 12,2%;

– общее количество несчастных случаев на производстве со смертельным исходом снизилось на 16,6%;

– общее количество несчастных случаев на производстве с тяжелым исходом увеличилось на 8,6%;

- общее количество групповых несчастных случаев на производстве увеличилось с 2 до 10;

- количество пострадавших на производстве увеличилось на 24,2%;

- количество пострадавших со смертельным исходом увеличилось на 22,2%;

- количество пострадавших с тяжелым исходом увеличилось на 61,1%;

- основными видами всех несчастных случаев и, в том числе, несчастных случаев со смертельным исходом на производстве явились: падение пострадавшего с высоты – 37,1% (42 работника); воздействие движущихся, разлетающихся, вращающихся предметов, деталей, машин, в т.ч. в результате взрыва – 19,5% (22 работника); падение, обрушение, обвалы предметов, материалов, земли – 12,4% (14 работников); воздействия других неклассифицированных травмирующих факторов – 12,4% (14 работников);

- основными причинами всех несчастных случаев и, в том числе, несчастных случаев со смертельным исходом на производстве явились неудовлетворительная организация производства работ – 61,9% (70 пострадавших); прочие причины, квалифицированные по материалам расследования несчастных случаев – 18,6% (21 пострадавший); нарушение работником трудового распорядка и дисциплины труда – 7,1% (8 пострадавших); нарушение технологического процесса – 6,2% (7 пострадавших);.

Увеличение пострадавших на производстве связано с увеличением групповых несчастных случаев:

- 19.01.2020 в ООО «АРГОС» - ПРОМЕТЕЙ г. Когалым, произошло обрушение незакрепленной стенки котлована, в результате пострадавших засыпало грунтом – 2 человека пострадало, один погибший и один с легким исходом;

- 02.06.2020 в Сургутском УПНП и КРС ПАО «Сургутнефтегаз», г. Сургут, при отборе проб на обводненность нефтяной эмульсии, пострадавшие спустились в очистительную емкость, в результате произошло вдыхание и проглатывание нефтяной эмульсии – 2 погибших;
- 12.06.2020 в ООО «ННПО» г. Нижневартовск, произошло возгорание бензина внутри резервуара;
- 12.08.2020 в АО «РН-Няганьнефтегаз» г. Нягань, после срыва рукава высокого давления произошел хлопок с последующим возгоранием;
- 08.10.2020 у ИП Султонов г. Ханты-Мансийск, произошло падение пострадавших с высоты 6 этажа в результате обрушения опалубки на кровле – 4 погибших;
- 29.10.2020 в ООО «Газпром Трансгаз Югорск» г. Югорск, при подготовке труб магистрального газопровода, работники зашли в трубу без средств индивидуальной защиты, в результате произошло отравление природным газом;
- 21.11.2020 у ИП Мошкин В.В., произошло возгорание в бытовом помещении;
- 29.11.2020 в АО «Мостострой-11» г. Сургут, при выполнении работ по герметизации стыков плит, произошло обрушение подмостей, в результате пострадавшие упали с высоты, пострадало 2 человека, один погибший и один с тяжелым исходом;
- 12.12.2020 в ООО «ПВП «АБС» г. Нижневартовск, при проверке наличия затрубного давления в линии глушения, произошло резкое увеличение давления, что привело к неконтролируемому движению незакрепленного рукава высокого давления, пострадало 3 человека, один погибший и 2 с тяжелым исходом;
- 24.12.2020 в тресте СНСС ПАО «Сургутнефтегаз» г. Сургут, при ремонте транспортного средства на внутрипромысловой дороге, произошел наезд.

В Ханты-Мансийском автономном округе – Югре за 2020 год зафиксировано 89 несчастных случаев не связанных с производством, по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, наблюдается увеличение на 14,1% (за 2019 год – 78 несчастных случаев не связанных с производством).

И.о. директора



В.Л. Беспояско

Приложение 1

Сведения о производственном травматизме в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре за 2020 год
(по уточненным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)

Период	Количество несчастных случаев, шт.				Пострадало в несчастных случаях, чел.					
	Всего	в том числе			Всего	в том числе				
		смертельный	тяжелый	групповой		смертельный	тяжелый	групповой		
за 2020 год	101	15	76	10	113	29	84	22	14	8
за 2019 год	90	18	70	2	91	18	73	3	0	3

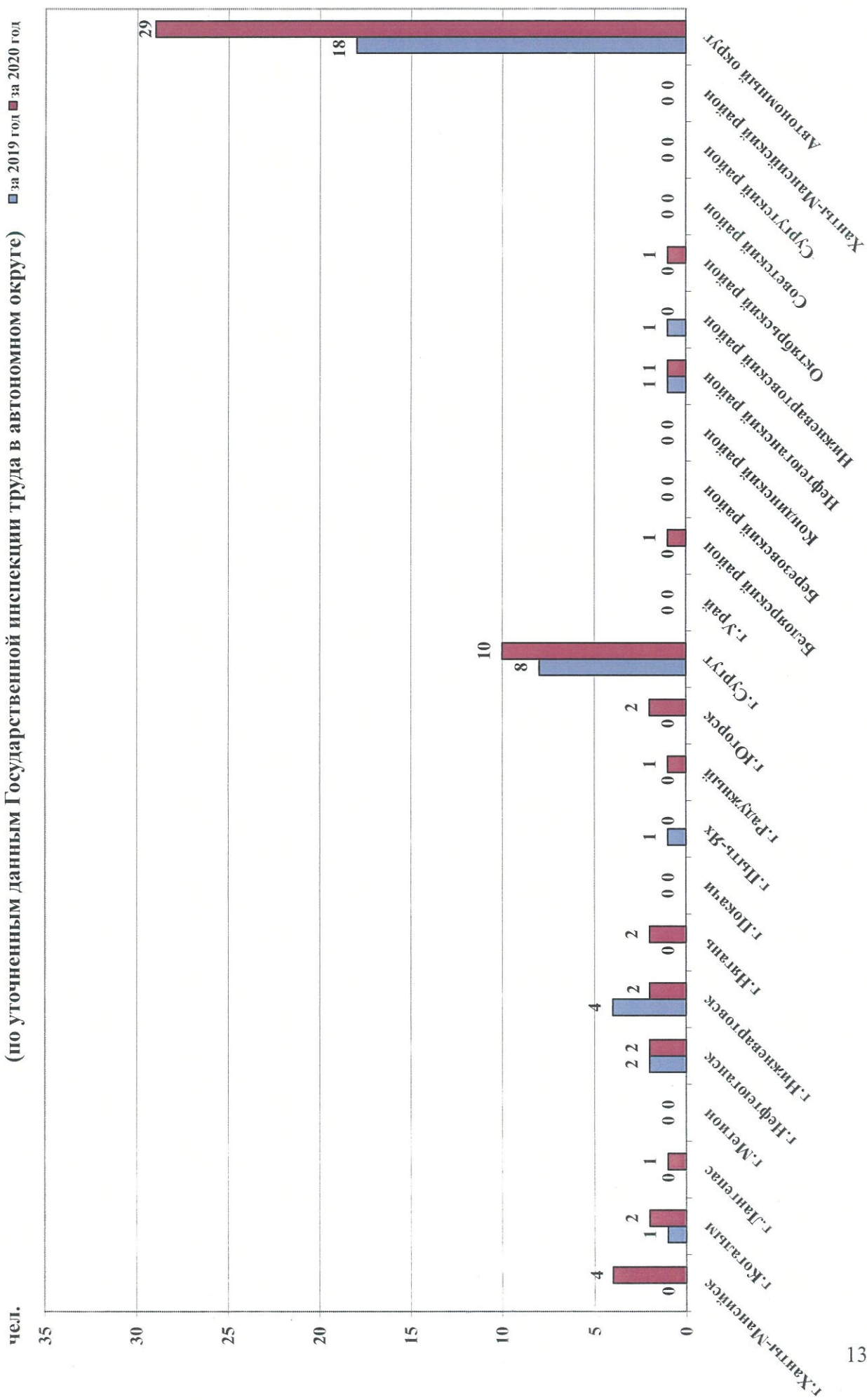
Сведения о производственном травматизме с тяжелым, смертельным исходом и в групповых случаях на предприятиях округа в разрезе муниципальных образований за 2020 год (по уточненным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)

Муниципальные образования	Н/с, всего	Пострадало, всего, чел.			Пострадало со смерт. исходом, чел.			Пострадало с тяж. исходом чел.			В том числе групповые несчастные случаи			
		в т.ч. жен./подр.		в т.ч. жен./подр.	в т.ч. жен./подр.		в т.ч. жен./подр.	в т.ч. со смерт. исход.		в т.ч. со смерт. исход.		в т.ч. со смерт. исход.		в т.ч. жен./подр.
		всего	всего		всего	всего		всего	всего	всего	всего	с тяжелым исходом		
г. Ханты-Мансийск	2	5	0/0	4	0/0	1	0/0	1	1	4	4	0/0	0	0/0
г. Когалым	7	7	0/0	2	0/0	5	0/0	1	1	1	1	0/0	0	0/0
г. Лангепас	2	2	0/0	1	0/0	1	0/0	0	0	0	0	0/0	0	0/0
г. Мегион	3	3	0/0	0	0/0	3	0/0	0	0	0	0	0/0	0	0/0
г. Нефтеюганск	8	8	0/0	2	0/0	6	0/0	1	1	1	1	0/0	0	0/0
г. Нижневартовск	27	30	0/0	2	0/0	28	0/0	2	1	5	1	0/0	4	0/0
г. Нягань	1	4	0/0	2	0/0	2	0/0	1	1	4	2	0/0	2	0/0
г. Покачи	0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0/0	0	0/0
г.Пыть-Ях	4	4	1/0	0	0/0	4	1/0	0	0	0	0	0/0	0	0/0
г. Радужный	2	2	0/0	1	0/0	1	0/0	0	0	0	0	0/0	0	0/0
г. Югорск	1	2	0/0	2	0/0	0	0/0	1	1	2	2	0/0	0	0/0
г. Сургут	35	37	1/0	10	0/0	27	1/0	3	3	5	3	0/0	2	0/0
г. Урай	1	1	0/0	0	0/0	1	0/0	0	0	0	0	0/0	0	0/0
Белоярский район	1	1	0/0	1	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0/0	0	0/0
Березовский район	0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0/0	0	0/0
Кондинский район	0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0/0	0	0/0
Нефтеюганский район	2	2	0/0	1	0/0	1	0/0	0	0	0	0	0/0	0	0/0
Нижневартовский район	0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0/0	0	0/0
Октябрьский район	1	1	0/0	1	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0/0	0	0/0
Советский район	0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0/0	0	0/0
Сургутский район	4	4	0/0	0	0/0	4	0/0	0	0	0	0	0/0	0	0/0
Ханты-Мансийский район	0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0/0	0	0/0
за 2020 год	101	113	2/0	29	0/0	84	2/0	10	9	22	14	0/0	8	0/0
за 2019 год	90	91	6/0	18	0/0	73	6/0	2	0	3	0	0/0	3	0/0

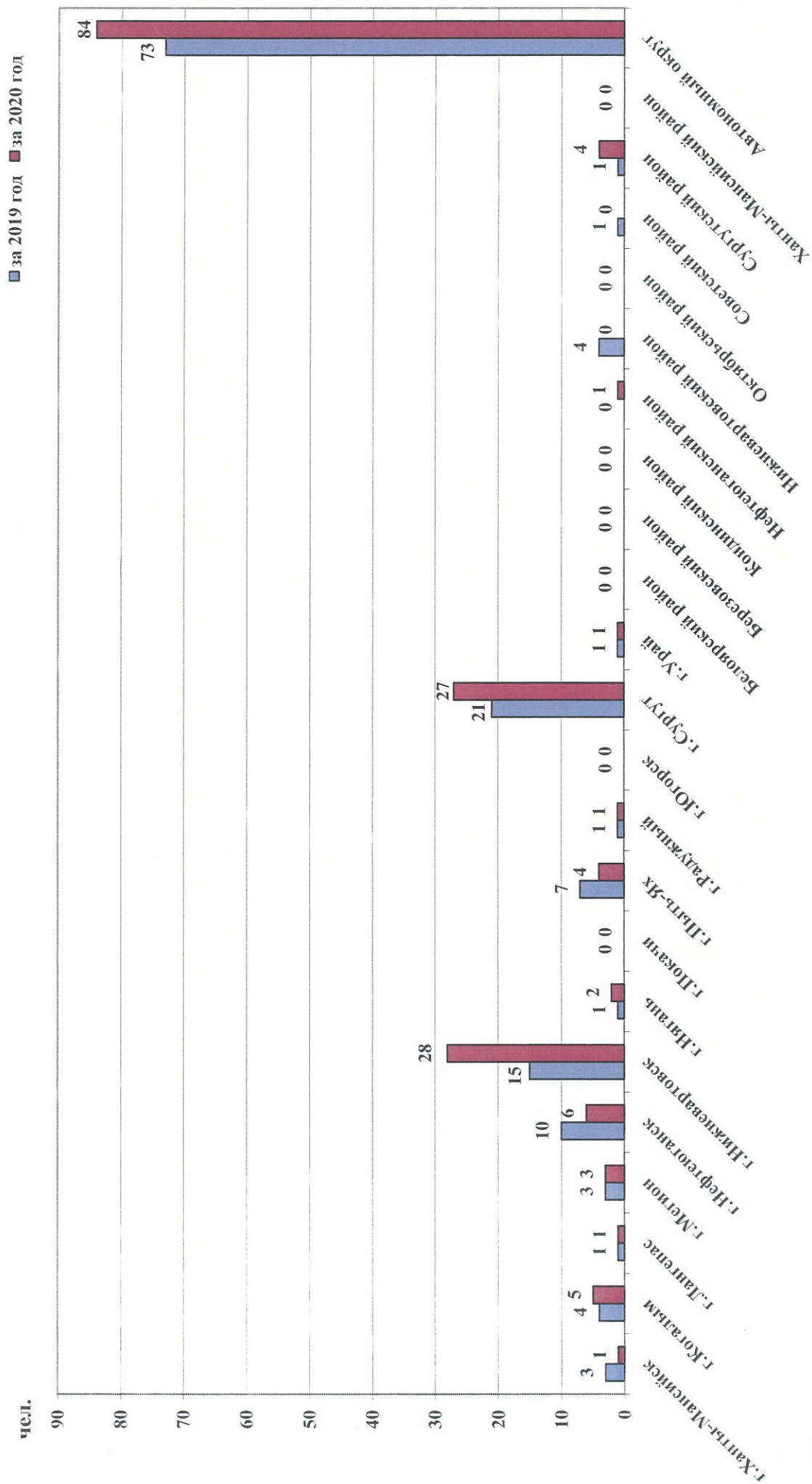
Сравнительные данные о количестве пострадавших со смертельным исходом за 2019-2020 года в разрезе муниципальных образований

(по уточненным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)

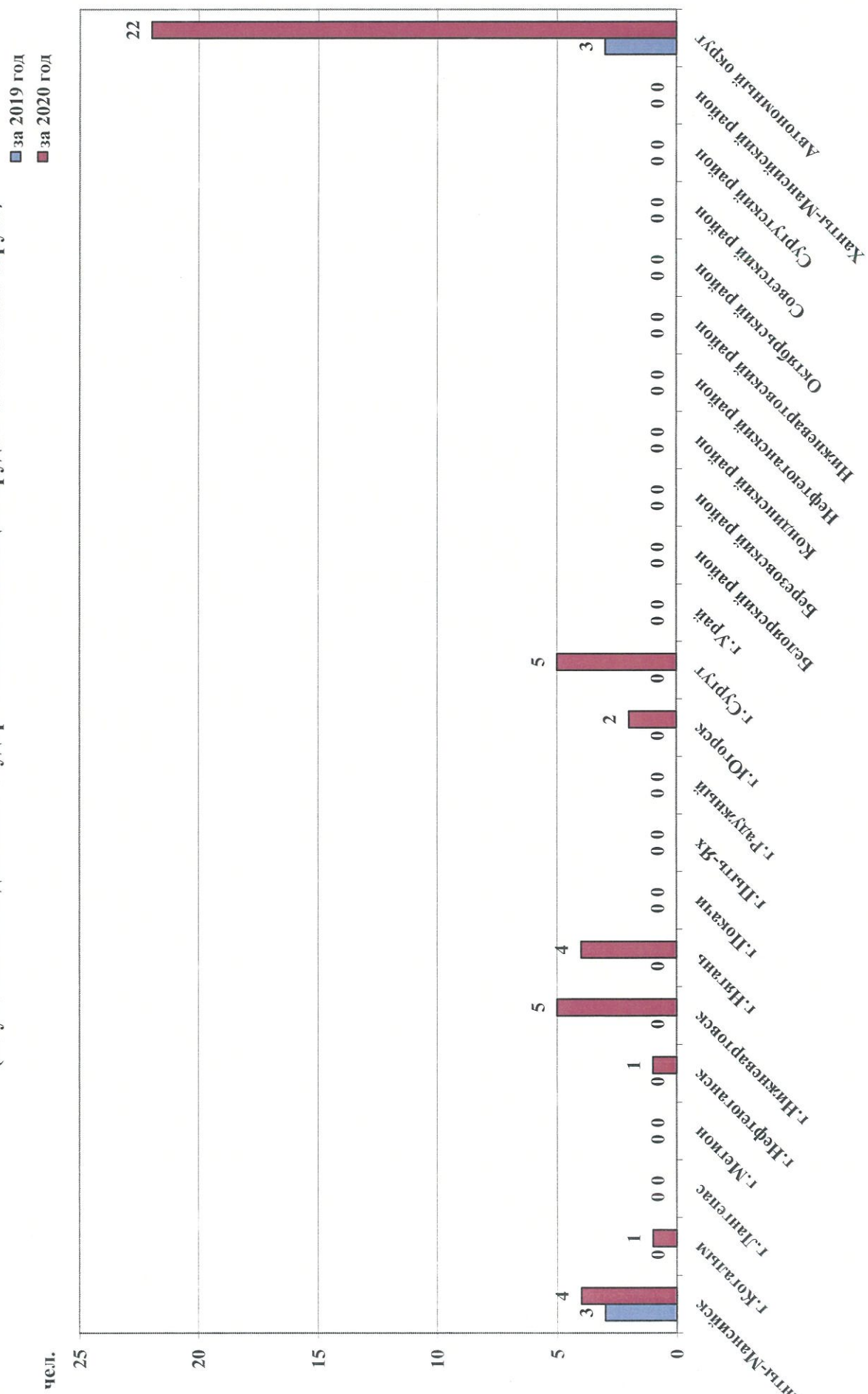
■ за 2019 год ■ за 2020 год



Сравнительные данные о количестве пострадавших с тяжелым исходом за 2019-2020 года в разрезе муниципальных образований (по уточненным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)



**Сравнительные данные о количестве пострадавших в групповых случаях
за 2019-2020 года в разрезе муниципальных образований
(по уточненным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)**



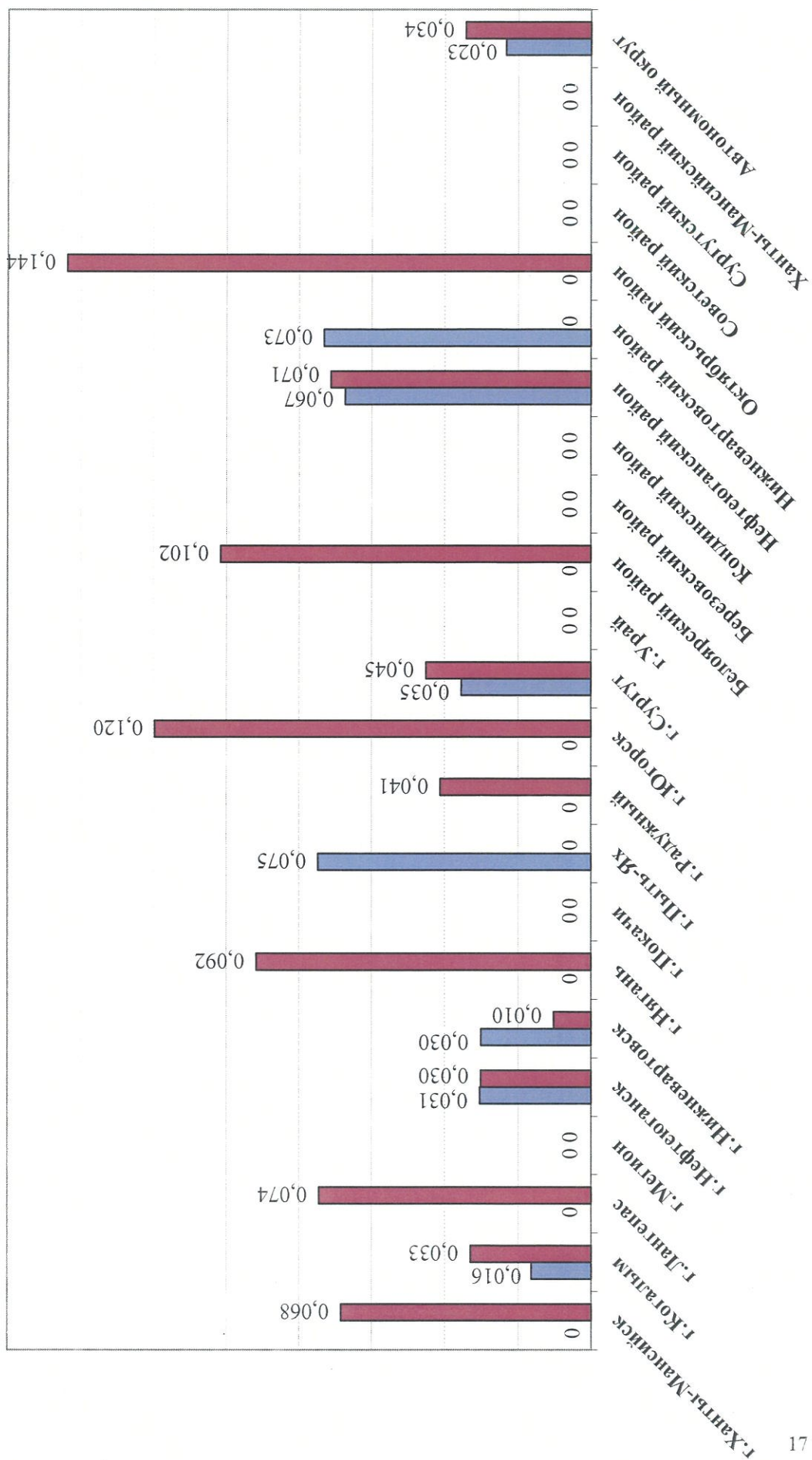
**Сведения о пострадавших с тяжелым, смертельным исходом и в групповых случаях на предприятиях округа в разрезе муниципальных образований за 2020 год
(по уточненным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)**

Территории	Работающих	Пострадало		На 1000 работающих	
		всего	со смерт. исходом	всего	со смерт. исходом
г.Ханты-Мансийск	58 464	5	4	0,086	0,068
г.Когалым	60 522	7	2	0,116	0,033
г.Лангепас	13 431	2	1	0,149	0,074
г.Мегион	38 778	3	0	0,077	0
г.Нефтеюганск	66 115	8	2	0,121	0,030
г.Нижневартовск	195 230	30	2	0,154	0,010
г.Нягань	21 805	4	2	0,183	0,092
г.Покачи	4 256	0	0	0	0
г.Пыть-Ях	13 117	4	0	0,305	0
г.Радужный	24 292	2	1	0,082	0,041
г.Югорск	16 730	2	2	0,120	0,120
г.Сургут	221 755	37	10	0,167	0,045
г.Урай	11 141	1	0	0,090	0
Белоярский район	9 842	1	1	0,102	0,102
Березовский район	7 939	0	0	0	0
Кондинский район	6 639	0	0	0	0
Нефтеюганский район	14 048	2	1	0,142	0,071
Нижневартовский район	17 477	0	0	0	0
Октябрьский район	6 959	1	1	0,144	0,144
Советский район	10 734	0	0	0	0
Сургутский район	20 582	4	0	0,194	0
Ханты-Мансийский район	4 932	0	0	0	0
за 2020 год	844 788	113	29	0,134	0,034
за 2019 год	771 830	92	18	0,119	0,023

* Данные о численности работающих временно представлены Государственным учреждением - региональным отделением Фонда социального страхования Российской Федерации по Ханты-Мансийскому автономному округу - Югре

Сравнительные данные о количестве смертельных случаев на 1000 работающих в разрезе муниципальных образований автономного округа за 2019-2020 года
(по уточненным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)

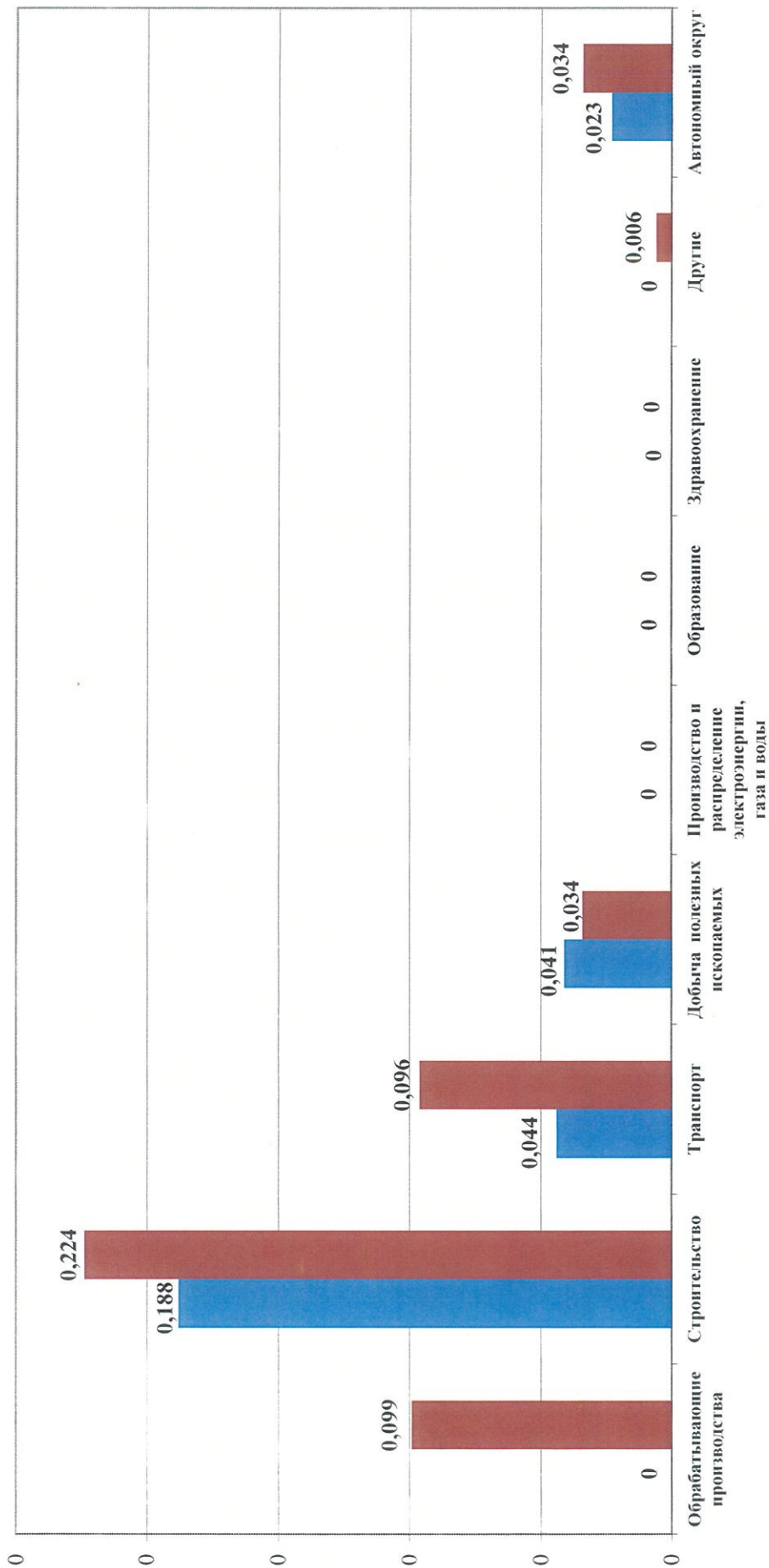
■ за 2019 год ■ за 2020 год



Приложение 8
Сведения о производственном травматизме с тяжелым, смертельным исходом и в групповых случаях на предприятиях округа в разрезе муниципальных образований по отраслям за 2020 год (по уточненным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)

Муниципальные образования	Количество пострадавших		Количество пострадавших по отраслям экономики (всего/смерт. исходом)																
	всего	см. исх.	Обрабатывающие производства		Транспорт		Строительство		Добыча полезных ископаемых		Производство и распределение электроэнергии, газа и воды		Образование		Деятельность в области здравоохранения и социальной услуги		Другие		
			всего	см. исх.	всего	см. исх.	всего	см. исх.	всего	см. исх.	всего	см. исх.	всего	см. исх.	всего	см. исх.	всего	см. исх.	
г. Ханты-Мансийск	5	4	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г. Когалым	7	2	0	0	0	0	0	0	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г. Лангелас	2	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г. Мегион	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г. Нефтеюганск	8	2	0	0	2	1	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г. Нижневартовск	30	2	3	0	2	0	0	0	24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г. Нягань	4	2	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г. Покачи	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г. Пыть-Ях	4	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
г. Радужный	2	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г. Югорск	2	2	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г. Сургут	37	10	2	2	6	3	7	1	16	4	0	0	0	0	5	0	0	0	0
г. Урай	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Белоярский район	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Березовский район	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Кондинский район	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Нефтеюганский район	2	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Нижневартовский район	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Октябрьский район	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Советский район	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сургутский район	4	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Х-Мансийский район	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
за 2020 год	113	29	5	2	16	7	20	7	56	12	1	0	1	0	6	0	8	1	1
Количество пострадавших на 1000 работающих	0,134	0,034	0,247	0,099	0,220	0,096	0,640	0,224	0,157	0,034	0,026	0	0,011	0	0,090	0	0,048	0,006	0,006

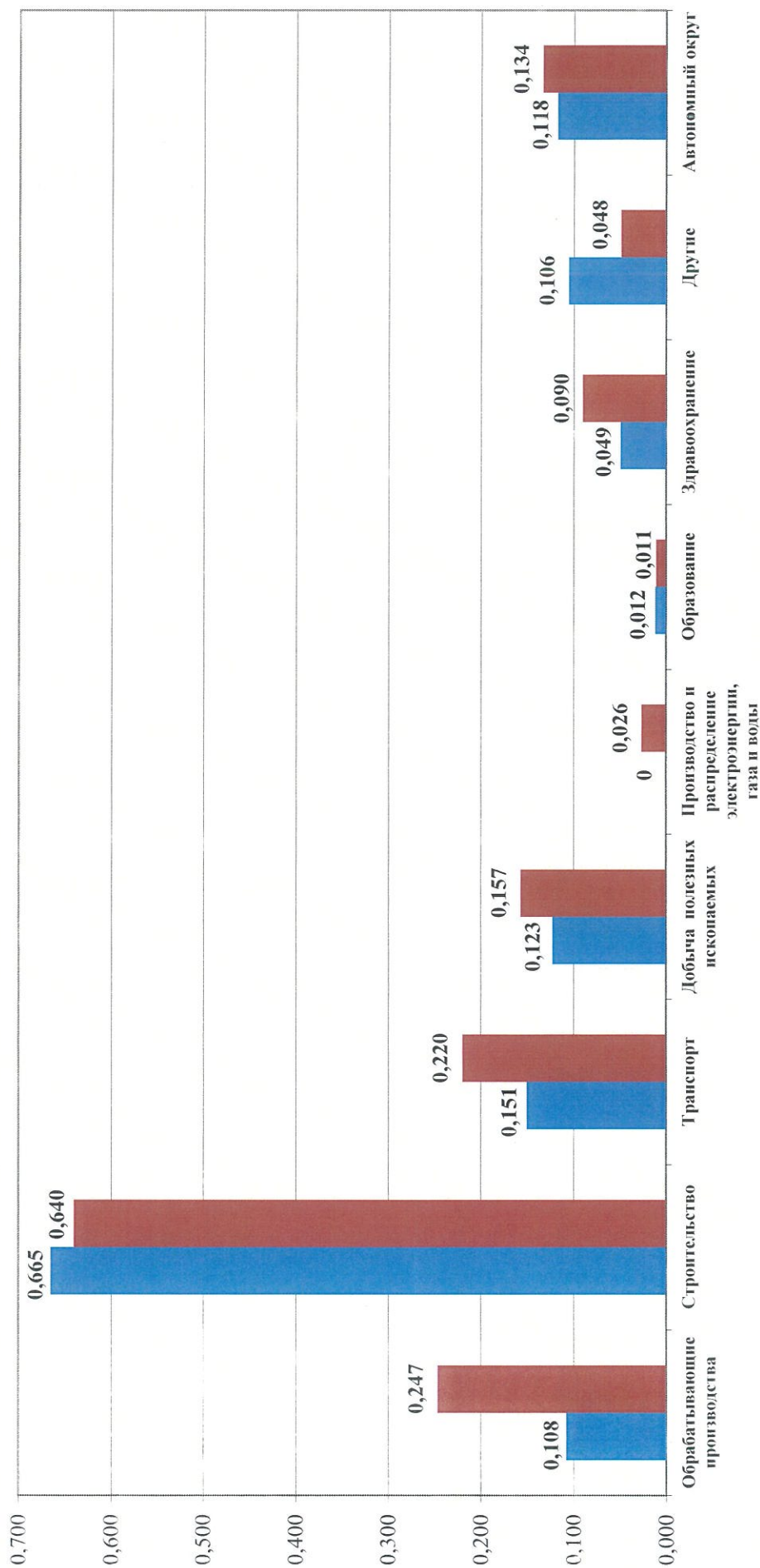
Сравнительные данные о количестве пострадавших со смертельным исходом на 1000 работающих в разрезе отраслей экономики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры за 2019 - 2020 года (по уточненным данным Государственной инспекции труда в автономном округу)



■ (Ксм) количество пострадавших со смертельным исходом на 1000 работающих за 2019 год

■ (Ксм) количество пострадавших со смертельным исходом на 1000 работающих за 2020 год

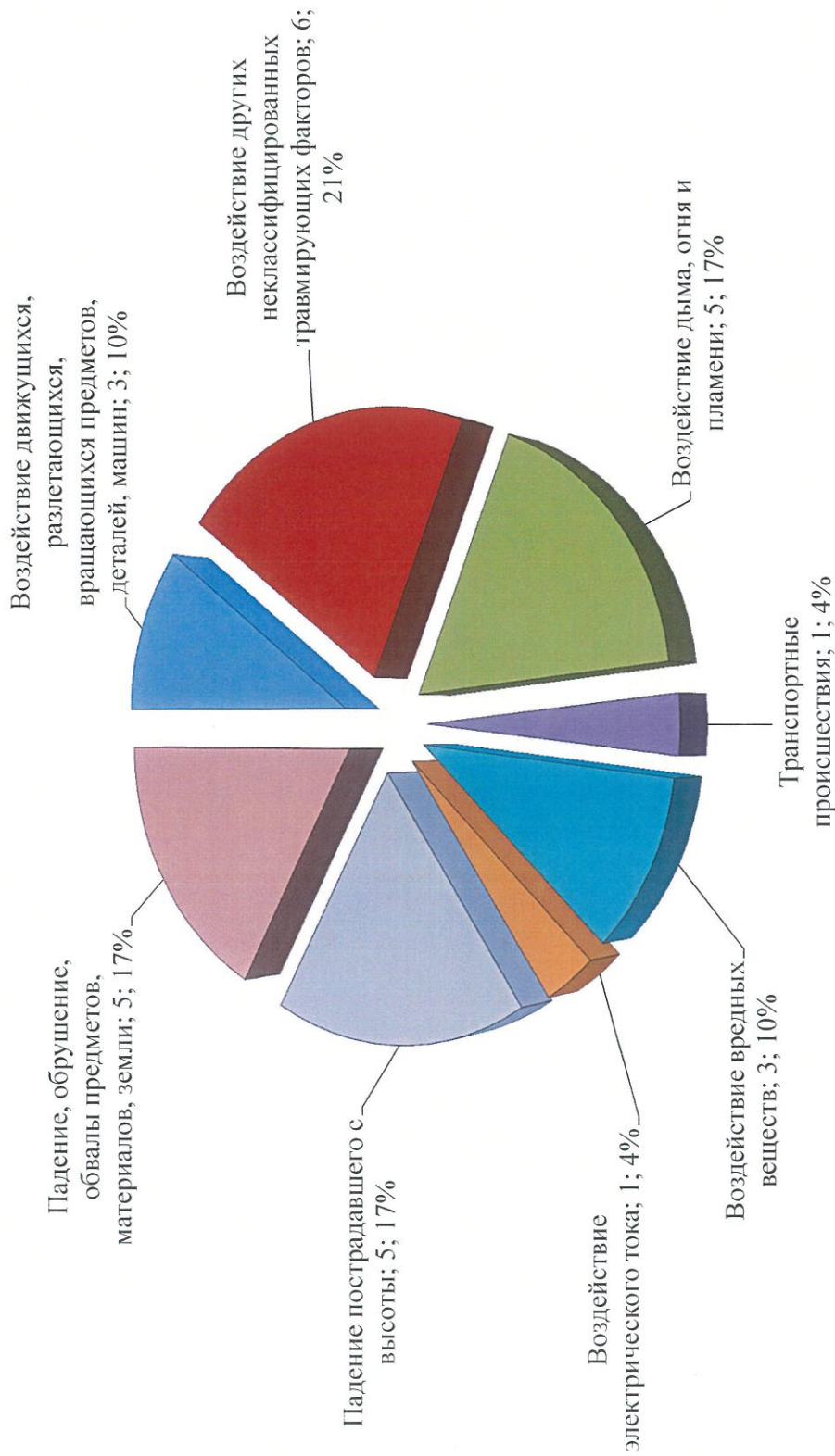
Сравнительные данные о количестве пострадавших на 1000 работающих в разрезе отраслей экономики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры за 2019 - 2020 года
(по уточненным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)



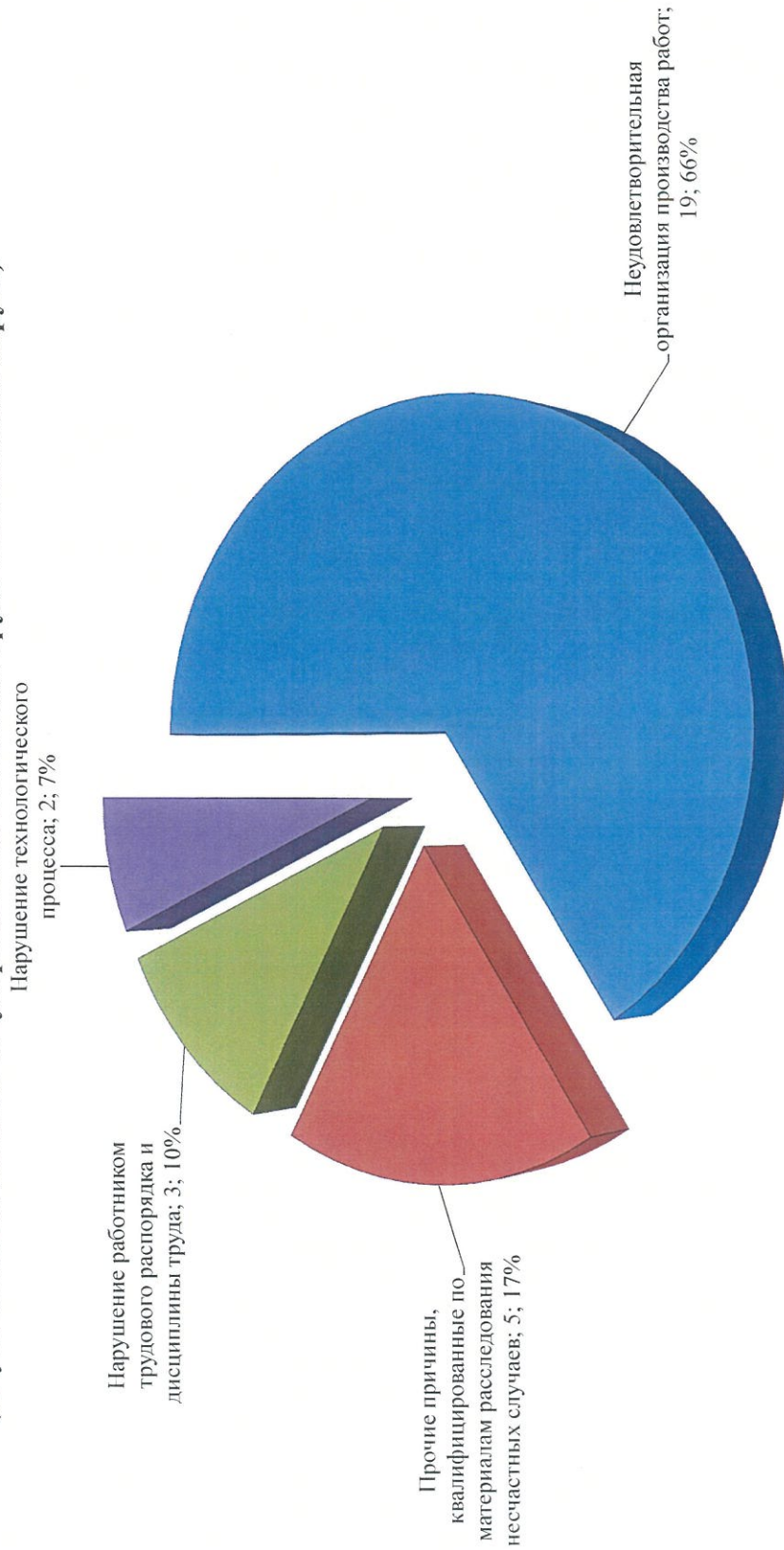
■ (Ко) количество пострадавших на 1000 работающих за 2019 год

■ (Ко) количество пострадавших на 1000 работающих за 2020 год

Распределение пострадавших по основным видам происшествий, приведших к несчастному случаю со смертельным исходом в автономном округе за 2020 год (в % к общему числу погибших)
(по уточненным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)



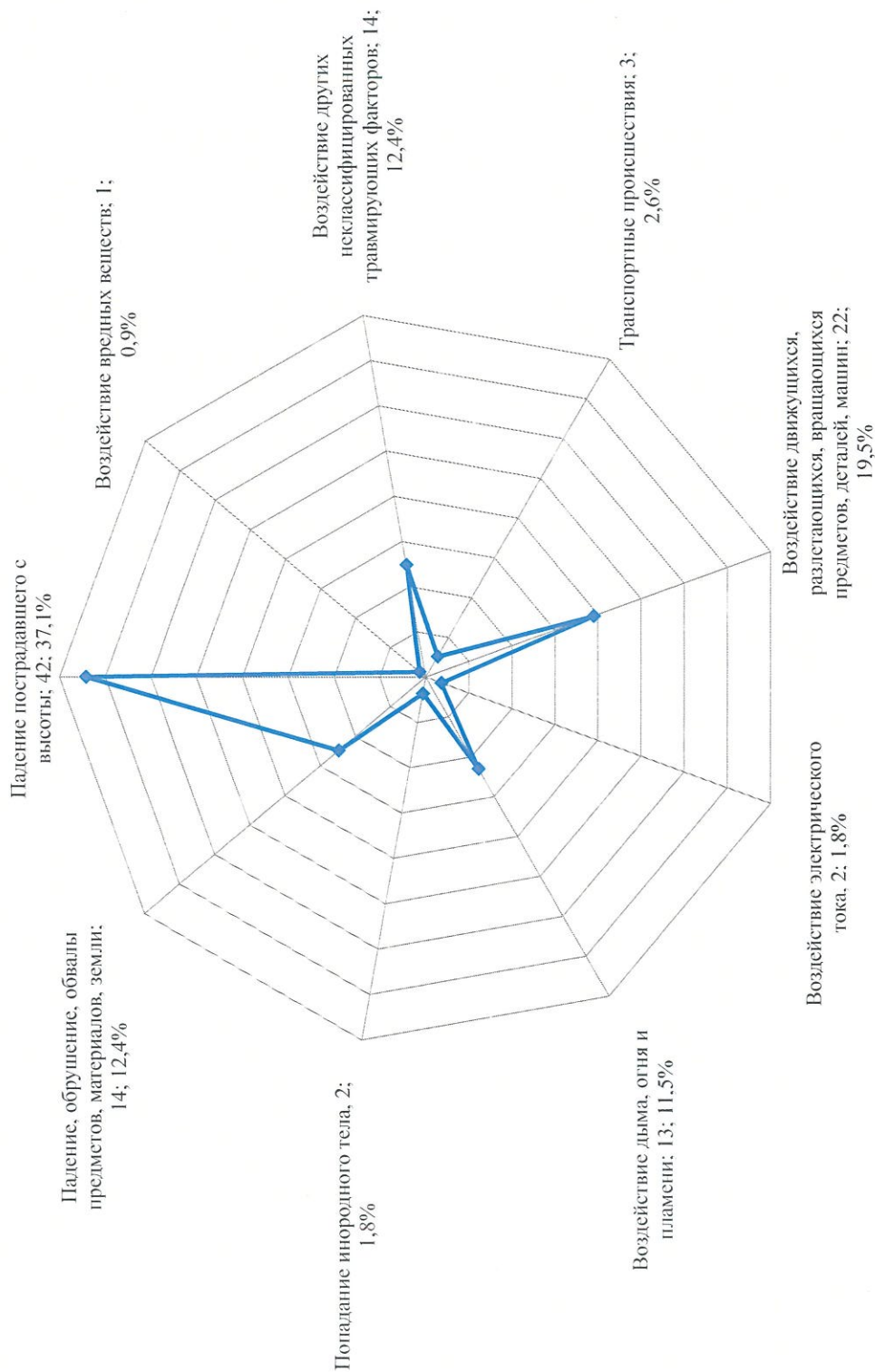
**Распределение пострадавших по основным причинам происшествий, приведших к несчастному случаю со смертельным исходом за 2020 год
(по уточненным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)**



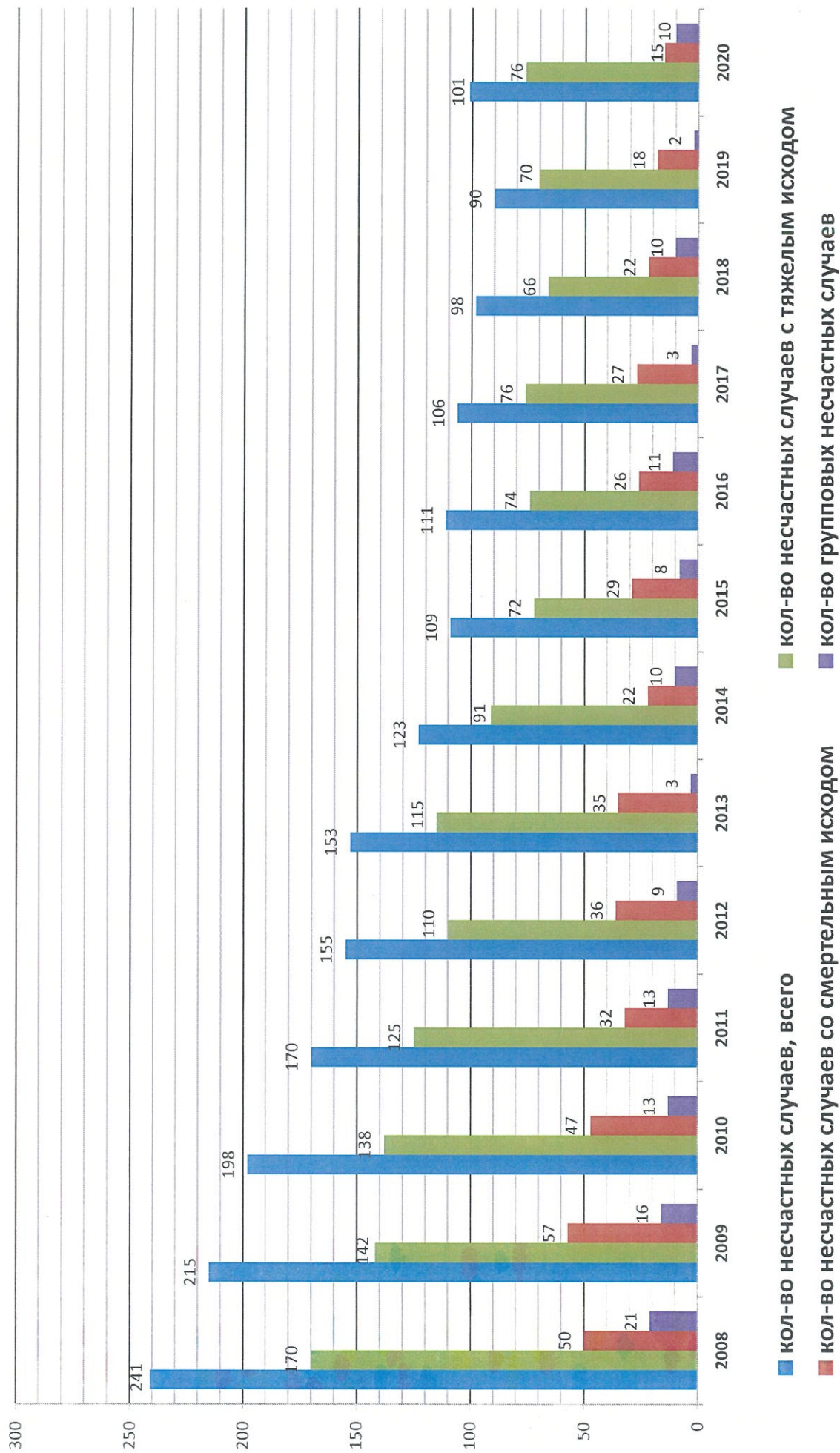
**Распределение пострадавших по основным причинам происшествий,
приведших к несчастному случаю за 2020 год
(по уточненным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)**



Распределение пострадавших по основным видам происшествий, приведших к несчастному случаю за 2020 год (по уточненным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)



Динамика количества несчастных случаев на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры за 2008 - 2020 года



Динамика количества несчастных случаев и пострадавших с тяжелым и смертельным исходом на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры за 2008 - 2020 года

