

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 2021 год
подготовлен Департаментом труда и занятости населения
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
(по предварительным 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 2021 год представлены в приложениях 1-16.

По предварительным данным Государственной инспекции труда в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре за 2021 год зарегистрировано 99 несчастных случаев, из них 9 несчастных случаев произошли в других субъектах Российской Федерации, в которых пострадало 107 человек (из них 15 человек пострадало в других субъектах Российской Федерации). За 2020 год зарегистрирован 101 несчастный случай, в которых пострадало 113 человек. Таким образом, наблюдается снижение количества несчастных случаев на 2%, количество пострадавших на производстве снизилось на 5,3% (приложение 1, 2).

Число пострадавших со смертельным исходом в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре за 2021 год составило 26 человек, по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, снижение на 10,3% (за 2020 год – 29 человек).

Увеличение пострадавших со смертельным исходом за 2021 год зафиксировано в муниципальных образованиях: г. Мегион, г. Нижневартовск, г. Сургут, Нефтеюганский и Сургутский районы.

Город	
Мегион	с 0 до 3
Нижневартовск	с 2 до 5
Сургут	с 10 до 15
Район	
Нефтеюганский	с 1 до 2
Сургутский	с 0 до 1

Снижение пострадавших со смертельным исходом за 2021 год зафиксировано в муниципальных образованиях: г. Ханты-Мансийск, г. Когалым, г. Лангепас, г. Нефтеюганск, г. Нягань, г. Радужный, г. Югорск, Белоярский и Октябрьский районы.

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

В муниципальных образованиях: г. Покачи, г. Пыть-Ях, г. Урай, Березовский район, Кондинский район, Нижневартовский район, Советский район и Ханты-Мансийский район за 2020 и 2021 года не зафиксировано ни одного случая производственного травматизма со смертельным исходом.

Число пострадавших с тяжелым исходом за 2021 год составляет – 81 человек, по сравнению с 2020 годом – 84 человека, таким образом, количество пострадавших с тяжелым исходом снизилось на 3,6%.

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

г. Ханты-Мансийск, г. Лангепас, г. Мегион, г. Пыть-Ях, г. Югорск и Советский район.

Город	
Ханты-Мансийск	с 1 до 3
Лангепас	с 1 до 2
Мегион	с 3 до 4
Пыть-Ях	с 4 до 7
Югорск	с 0 до 1
Район	
Советский	с 0 до 1

Снижение количества пострадавших с тяжелым исходом зарегистрировано в 5 из 22 муниципальных образованиях: г. Когалым, г. Нижневартовск, г. Нягань, г. Сургут и Сургутский район.

Город	
Когалым	с 5 до 4
Нижневартовск	с 28 до 23
Нягань	с 2 до 1
Сургут	с 27 до 24
Район	
Сургутский	с 4 до 2

В муниципальных образованиях: г. Нефтеюганск, г. Радужный, г. Урай и Нефтеюганский район число пострадавших с тяжелым исходом, по сравнению с аналогичным периодом 2020 года, не изменилось.

В муниципальных образованиях: г. Покачи, Белоярский район, Березовский район, Кондинский район, Нижневартовский район, Октябрьский район и Ханты-Мансийский район за 2020 и 2021 года не зафиксировано ни одного случая производственного травматизма с тяжелым исходом (приложение 4).

За 2021 год на территории автономного округа было зарегистрировано 3 групповых несчастных случаев в муниципальных образованиях (приложение 5):

- г. Нижневартовск, пострадало 2 человека (2 тяжелых);
- г. Сургут, пострадало 7 человека (5 смертельных + 2 тяжелых) случай произошел в Красноярском крае;

– г. Нефтеюганский район, пострадало 2 человека (2 смертельных).

Количество пострадавших с тяжелым, смертельным исходом и в групповых случаях на 1000 работающих (K_0) в автономном округе, по сравнению с аналогичным периодом увеличился с 0,134 за 2020 год до 0,142 за 2021 год (приложение 6).

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

Город	
Пыть-Ях	0,544
Мегион	0,259
Нижневартовск	0,205
Сургут	0,177
Лангепас	0,158
Район	
Нефтеюганский	0,300
Октябрьский	0,146

Количество пострадавших со смертельным исходом на 1000 работающих ($K_{см}$) в автономном округе, по сравнению с аналогичным периодом 2020 года остался на прежнем уровне 0,034 (приложение 6).

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

Город	
Мегион	0,111
Сургут	0,068
Нижневартовск	0,037
Район	
Нефтеюганский	0,200
Сургутский	0,049

В разрезе отраслей экономики (приложения 8, 9), количество пострадавших со смертельным исходом за 2021 год составило:

- 1) транспорт – 11 человек ($K_{см} = 0,169$);
- 2) добыча полезных ископаемых – 9 человек ($K_{см} = 0,028$);
- 3) строительство – 6 человек ($K_{см} = 0,215$).

В разрезе отраслей экономики (приложения 8, 9), количество пострадавших за 2021 год составило:

- 1) добыча полезных ископаемых – 41 человек ($K_0 - 0,129$);
- 2) транспорт – 28 человек ($K_0 - 0,431$);
- 3) строительство – 18 человек ($K_0 - 0,645$);
- 4) другие – 11 человек ($K_0 - 0,074$);
- 5) производство электроэнергии – 4 человека ($K_0 - 0,118$);
- 6) здравоохранение – 3 человека ($K_0 - 0,050$);
- 7) обрабатывающие производства – 1 человек ($K_0 - 0,055$);
- 8) образование – 1 человек ($K_0 - 0,012$).

Распределение пострадавших по основным видам происшествий, приведших к несчастному случаю со смертельным исходом в автономном округе за 2021 год представлено в приложении 11 и составляет:

- воздействие движущихся, разлетающихся, вращающихся предметов, деталей, машин, в т.ч. в результате взрыва – 38% (10 работников);
- падение, обрушение, обвалы предметов, материалов, земли – 23% (6 работников);
- транспортные происшествия – 19% (5 работников);
- воздействия дыма, огня и пламени – 8% (2 работника);
- падение пострадавшего с высоты – 8% (2 работника);
- воздействие электрического тока – 4% (1 работник).

Распределение по основным причинам происшествий, приведших к несчастному случаю со смертельным исходом за 2021 год представлено в приложении 12 и составляет:

- неудовлетворительная организация производства работ – 31% (8 работников);
- нарушение правил дорожного движения – 19% (5 работников);
- прочие причины, квалифицированные по материалам расследования несчастных случаев – 15% (4 работника);

- нарушение работником трудового распорядка и дисциплины труда – 11% (3 работника);
- нарушение технологического процесса – 8% (2 работника);
- нарушение требований безопасности при эксплуатации транспортных средств – 8% (2 работника);
- недостатки в организации и проведении подготовки работников по охране труда – 4% (1 работник);
- неудовлетворительное содержание и недостатки в организации рабочих мест – 4% (1 работник).

Распределение по основным причинам происшествий, приведших к несчастному случаю в автономном округе за 2021 год представлено в приложении 13 и составляет:

- неудовлетворительная организация производства работ – 35,5% (38 пострадавших);
- прочие причины, квалифицированные по материалам расследования несчастных случаев – 25,2% (27 пострадавших);
- нарушение технологического процесса – 9,4% (10 пострадавших);
- нарушение правил дорожного движения – 6,6% (7 пострадавших);
- нарушение работником трудового распорядка и дисциплины труда – 5,6% (6 пострадавших);
- неудовлетворительное содержание и недостатки в организации рабочих мест – 4,7% (5 пострадавших);
- нарушение требований безопасности при эксплуатации транспортных средств – 3,8% (4 пострадавших);
- недостатки в организации и проведения подготовки работников по охране труда – 2,8% (3 пострадавших);
- неприменение работником средств индивидуальной защиты – 2,8% (3 пострадавших);

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

– несовершенство технологического процесса – 0,9% (1 пострадавший);

– неприменение средств коллективной защиты – 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 2021 год представлено в приложении 14 и составляет:

– падение пострадавшего с высоты – 34,6% (37 пострадавших);

– воздействие движущихся, разлетающихся, вращающихся предметов, деталей, машин, в т.ч. в результате взрыва – 29,9% (32 пострадавших);

– падение, обрушение, обвалы предметов, материалов, земли – 12,1% (13 пострадавших);

– транспортные происшествия – 7,5% (8 пострадавших);

– воздействия дыма, огня и пламени – 6,4% (7 пострадавших);

– воздействия других неклассифицированных травмирующих факторов – 1,9% (2 пострадавших);

– повреждение в результате противоправных действий других лиц – 1,9% (2 пострадавших);

– воздействие электрического тока – 1,9% (2 пострадавших);

– попадание инородного тела – 1,9% (2 пострадавших);

– повреждения в результате контакта с растениями, животными, насекомыми и пресмыкающимися – 1,9% (2 пострадавших).

Приведённый анализ производственного травматизма за 2021 год на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры по сравнению с аналогичным периодом прошлого года свидетельствует, что:

- общее количество несчастных случаев на производстве снизилось на 2%;

- общее количество групповых несчастных случаев на производстве снизилось с 10 до 3;

- количество пострадавших на производстве снизилось на 5,3%;

- количество пострадавших со смертельным исходом снизилось на 10,3%;

- количество пострадавших с тяжёлым исходом снизилось на 3,6%;

- основными видами всех несчастных случаев и, в том числе, несчастных случаев со смертельным исходом на производстве явились: падение пострадавшего с высоты – 34,6% (37 работников); воздействие движущихся, разлетающихся, вращающихся предметов, деталей, машин, в т.ч. в результате взрыва – 29,9% (32 работника); падение, обрушение, обвалы предметов, материалов, земли – 12,1% (13 работников);

- основными причинами всех несчастных случаев и, в том числе, несчастных случаев со смертельным исходом на производстве явились неудовлетворительная организация производства работ – 35,5% (38 пострадавших); прочие причины, квалифицированные по материалам расследования несчастных случаев – 25,2% (27 пострадавший); нарушение технологического процесса – 9,4% (10 пострадавших).

- в автономном округе учтены 9 несчастных случаев со смертельным и тяжёлым исходом, а так же в групповом случае, которые произошли и расследованы в других субъектах Российской Федерации, в которых пострадало 15 человек.

Снижению уровня производственного травматизма способствовала работа по реализации региональной системы управления охраны труда, базирующаяся на межведомственном взаимодействии Государственной

инспекции труда в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре, Департамента труда и занятости населения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры и органов местного самоуправления муниципальных образований автономного округа.

В Ханты-Мансийском автономном округе – Югре за 2021 год зафиксировано 82 несчастных случаев не связанных с производством, по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, наблюдается снижение на 7,9% (за 2020 год – 89 несчастных случаев не связанных с производством).

И.о. директора



В.Л. Беспояско

Исполнитель:
Главный специалист-эксперт
отдела охраны и экспертизы условий труда, Управления труда
Буторин Артём Сергеевич, тел. 8 (3467) 33-16-09, доб. 3919

**Сведения о производственном травматизме в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре за 2021 год
(по предварительным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)**

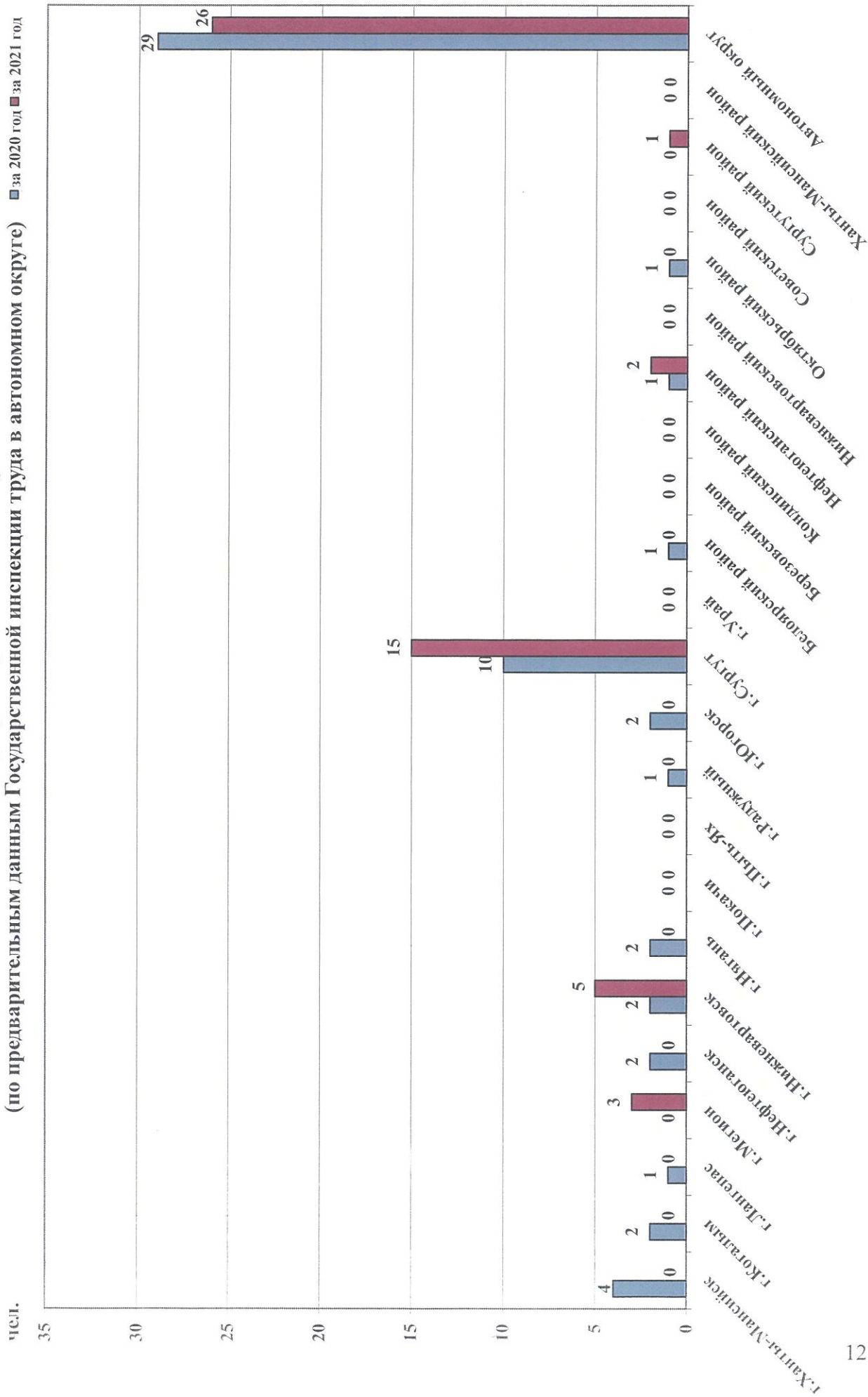
Период	Количество несчастных случаев, шт.				Пострадало в несчастных случаях, чел.					
	Всего	в том числе			Всего	в том числе				
		смертельный	тяжелый	групповой		смертельный	тяжелый	всего		
за 2021 год	99	19	77	3	107	26	81	11	7	4
за 2020 год	101	15	76	10	113	29	84	22	14	8

Сведения о производственном травматизме с тяжелым, смертельным исходом и в групповых случаях на предприятиях округа в разрезе муниципальных образований за 2021 год (по предварительным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)

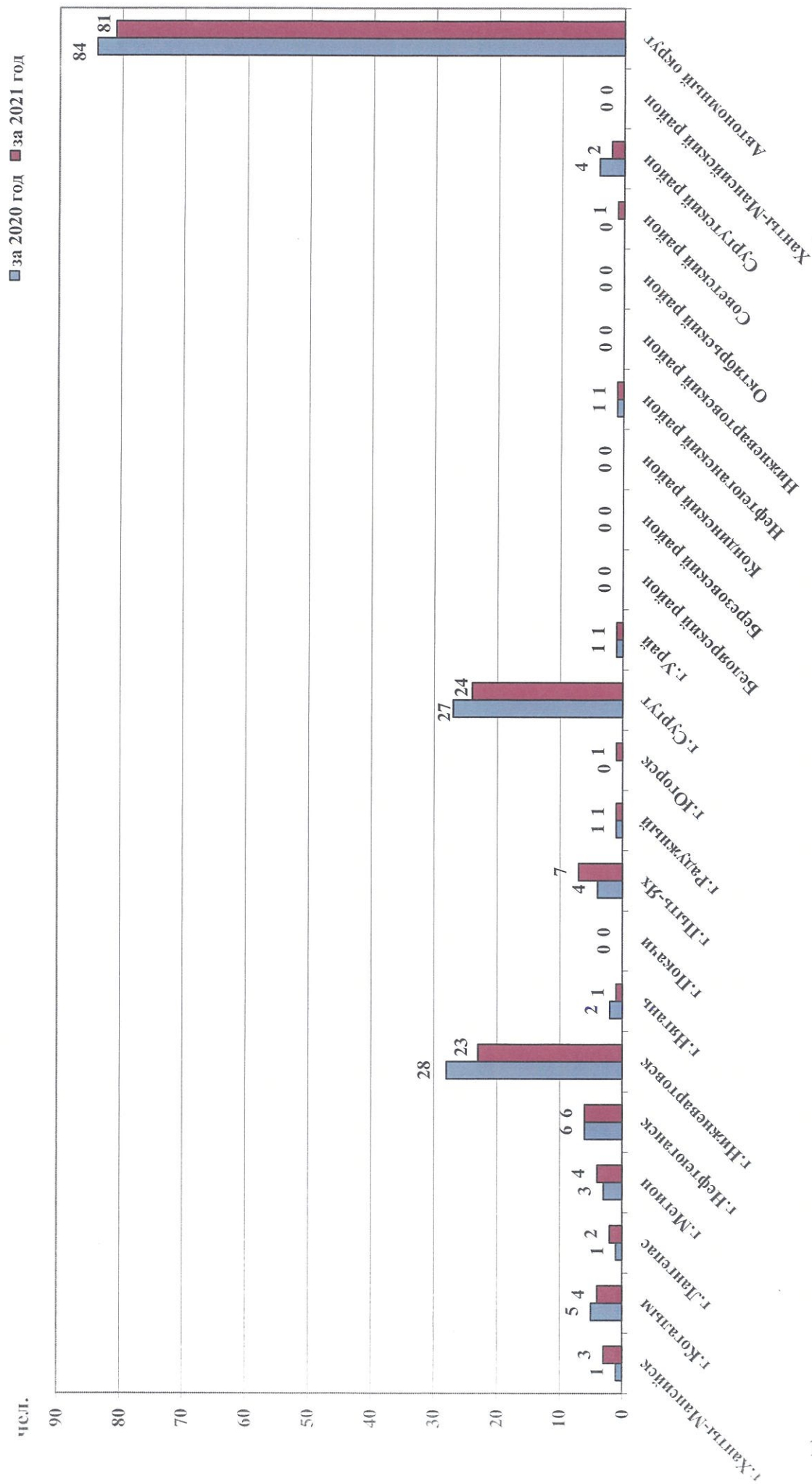
Муниципальные образования	Н/с, всего	Пострадало, всего, чел.		Пострадало со смерт. исходом, чел.		Пострадало с тяж. исходом чел.		Количество случаев			Пострадало, человек			
		всего	в т.ч. жен./подр.	всего	в т.ч. жен./подр.	всего	в т.ч. смерт. исход.	всего	со смертельным исходом		с тяжелым исходом			
									всего	в т.ч. жен./подр.	всего	в т.ч. жен./подр.		
г. Ханты-Мансийск	3	3	0/0	0	0/0	3	0/0	0	0	0	0/0	0	0	0/0
г. Когалым	4	4	0/0	0	0/0	4	0/0	0	0	0	0/0	0	0	0/0
г. Лангепас	2	2	0/0	0	0/0	2	0/0	0	0	0	0/0	0	0	0/0
г. Мегион	7	7	0/0	3	0/0	4	0/0	0	0	0	0/0	0	0	0/0
г. Нефтеюганск	6	6	0/0	0	0/0	6	0/0	0	0	0	0/0	0	0	0/0
г. Нижневартовск	27	28	0/0	5	0/0	23	0/0	1	0	2	0/0	0	2	0/0
г. Нягань	1	1	0/0	0	0/0	1	0/0	0	0	0	0/0	0	0	0/0
г. Подачи	0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0/0	0	0	0/0
г. Пыль-Ях	7	7	0/0	0	0/0	7	0/0	0	0	0	0/0	0	0	0/0
г. Радужный	1	1	0/0	0	0/0	1	0/0	0	0	0	0/0	0	0	0/0
г. Югорск	1	1	0/0	0	0/0	1	0/0	0	0	0	0/0	0	0	0/0
г. Сургут	33	39	0/0	15	0/0	24	0/0	1	1	7	0/0	5	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	0	0	0/0	0	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	3	0/0	2	0/0	1	0/0	1	1	2	0/0	2	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	0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0/0	0	0	0/0
Советский район	1	1	0/0	0	0/0	1	0/0	0	0	0	0/0	0	0	0/0
Сургутский район	3	3	0/0	1	0/0	2	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 2021 год	99	107	0/0	26	0/0	81	0/0	3	2	11	0/0	7	4	0/0
за 2020 год	101	113	2/0	29	0/0	84	2/0	10	9	22	0/0	14	8	0/0

Сравнительные данные о количестве пострадавших со смертельным исходом за 2020-2021 года в разрезе муниципальных образований

(по предварительным данным Государственной инспекции труда в автономном округе) ■ за 2020 год ■ за 2021 год

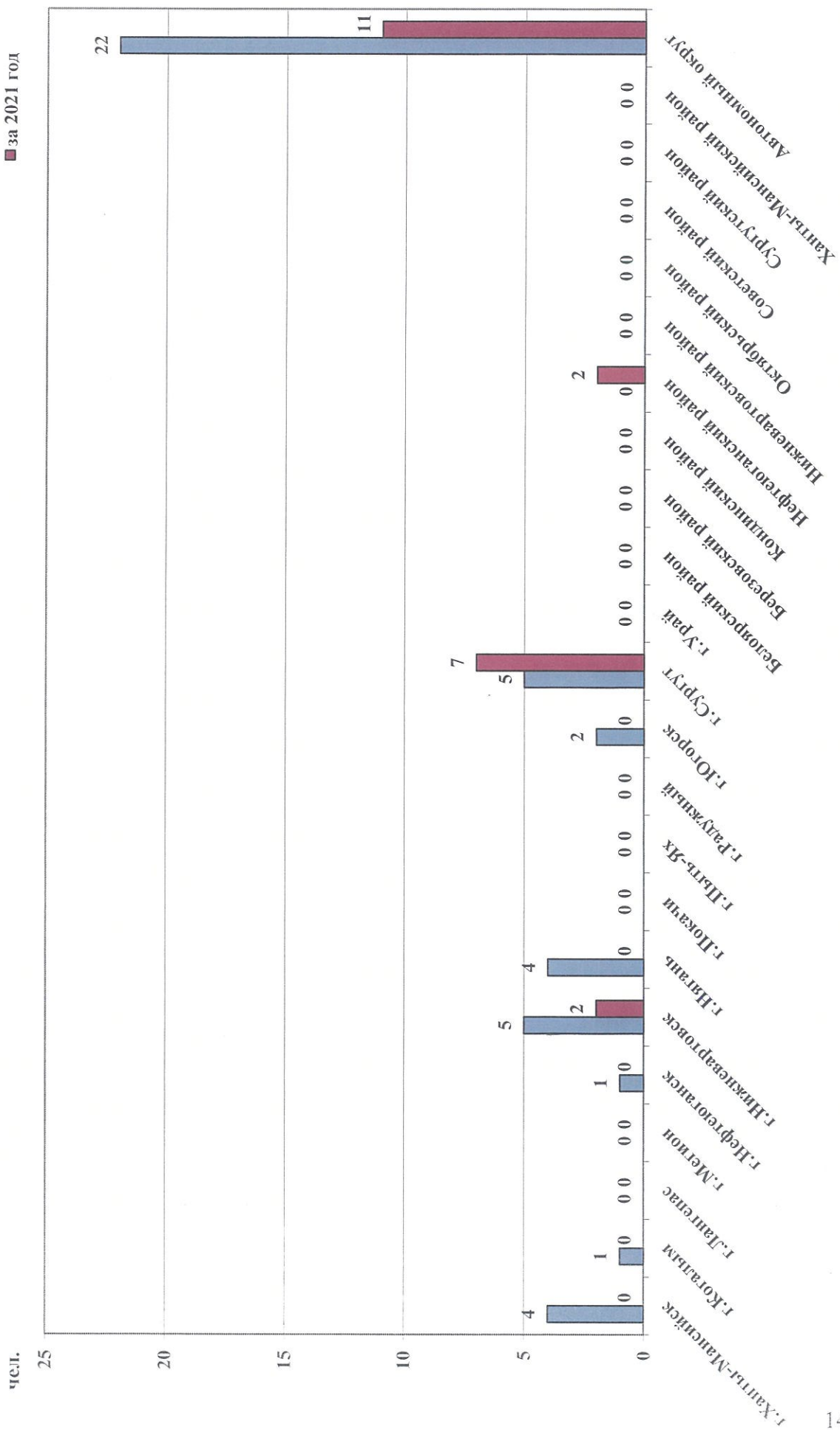


Сравнительные данные о количестве пострадавших с тяжелым исходом за 2020-2021 года в разрезе муниципальных образований (по предварительным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)



Сравнительные данные о количестве пострадавших в групповых случаях за 2020-2021 года в разрезе муниципальных образований (по предварительным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)

■ за 2020 год
■ за 2021 год



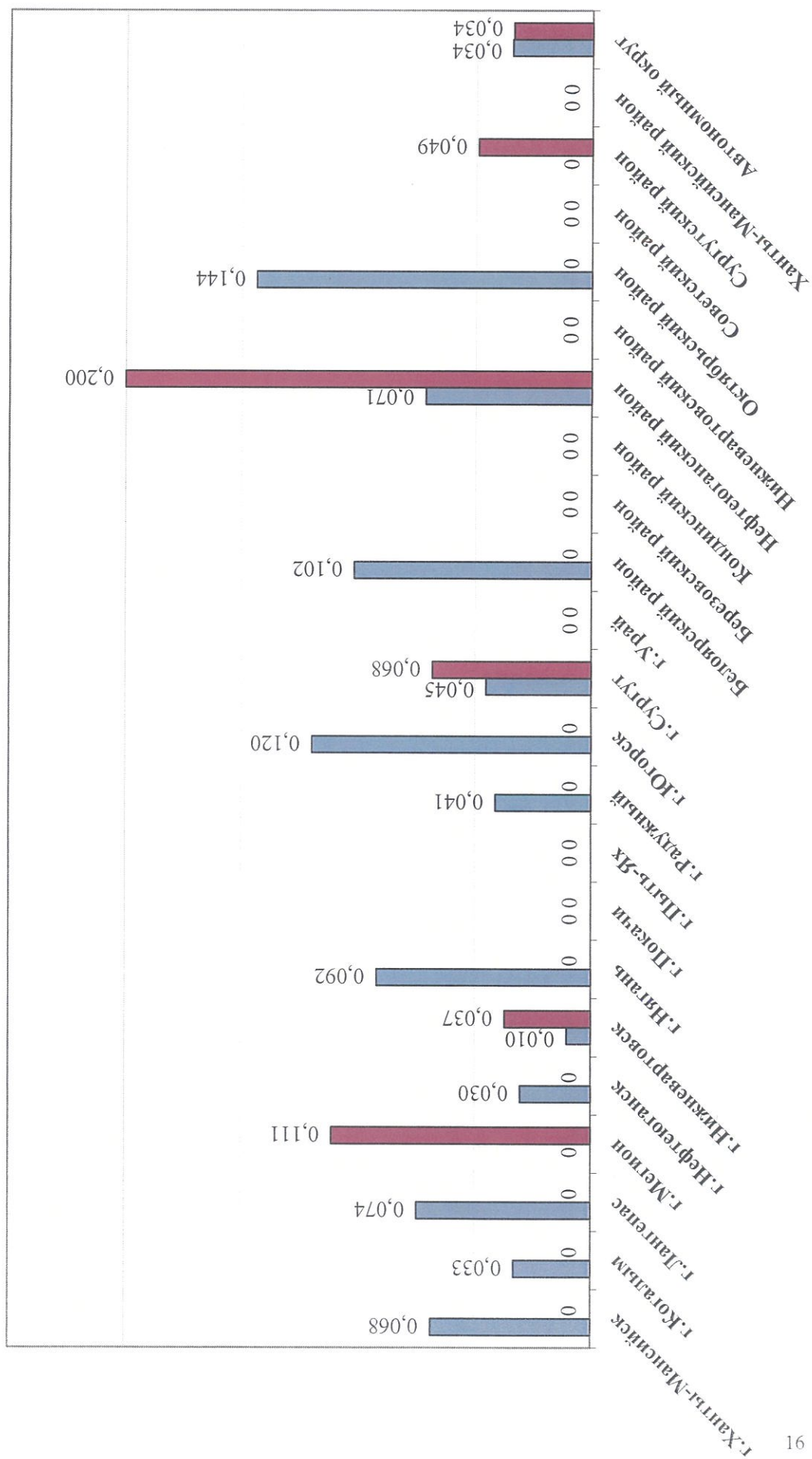
**Сведения о пострадавших с тяжелым, смертельным исходом и в групповых случаях на предприятиях округа в разрезе муниципальных образований за 2021 год
(по предварительным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)**

Территории	Работающих	Пострадало		На 1000 работающих	
		всего	со смерт. исходом	всего	со смерт. исходом
г.Ханты-Мансийск	63 202	3	0	0,047	0
г.Когалым	58 835	4	0	0,068	0
г.Лангепас	12 644	2	0	0,158	0
г.Мегион	27 015	7	3	0,259	0,111
г.Нефтеюганск	69 558	6	0	0,086	0
г.Нижневартовск	136 744	28	5	0,205	0,037
г.Нягань	20 359	1	0	0,049	0
г.Покачи	4 245	0	0	0	0
г.Пыть-Ях	12 872	7	0	0,544	0
г.Радужный	14 520	1	0	0,069	0
г.Югорск	16 196	1	0	0,062	0
г.Сургут	220 880	39	15	0,177	0,068
г.Урай	10 871	1	0	0,092	0
Белоярский район	9 401	0	0	0	0
Березовский район	7 469	0	0	0	0
Кондинский район	6 522	0	0	0	0
Нефтеюганский район	10 003	3	2	0,300	0,200
Нижневартовский район	10 775	0	0	0	0
Октябрьский район	7 149	0	0	0	0
Советский район	10 102	1	0	0,099	0
Сургутский район	20 550	3	1	0,146	0,049
Ханты-Мансийский район	4 712	0	0	0	0
за 2021 год	754 624	107	26	0,142	0,034
за 2020 год	844 788	113	29	0,134	0,034

* 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 2020-2021 года
(по предварительным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)

■ за 2020 год ■ за 2021 год

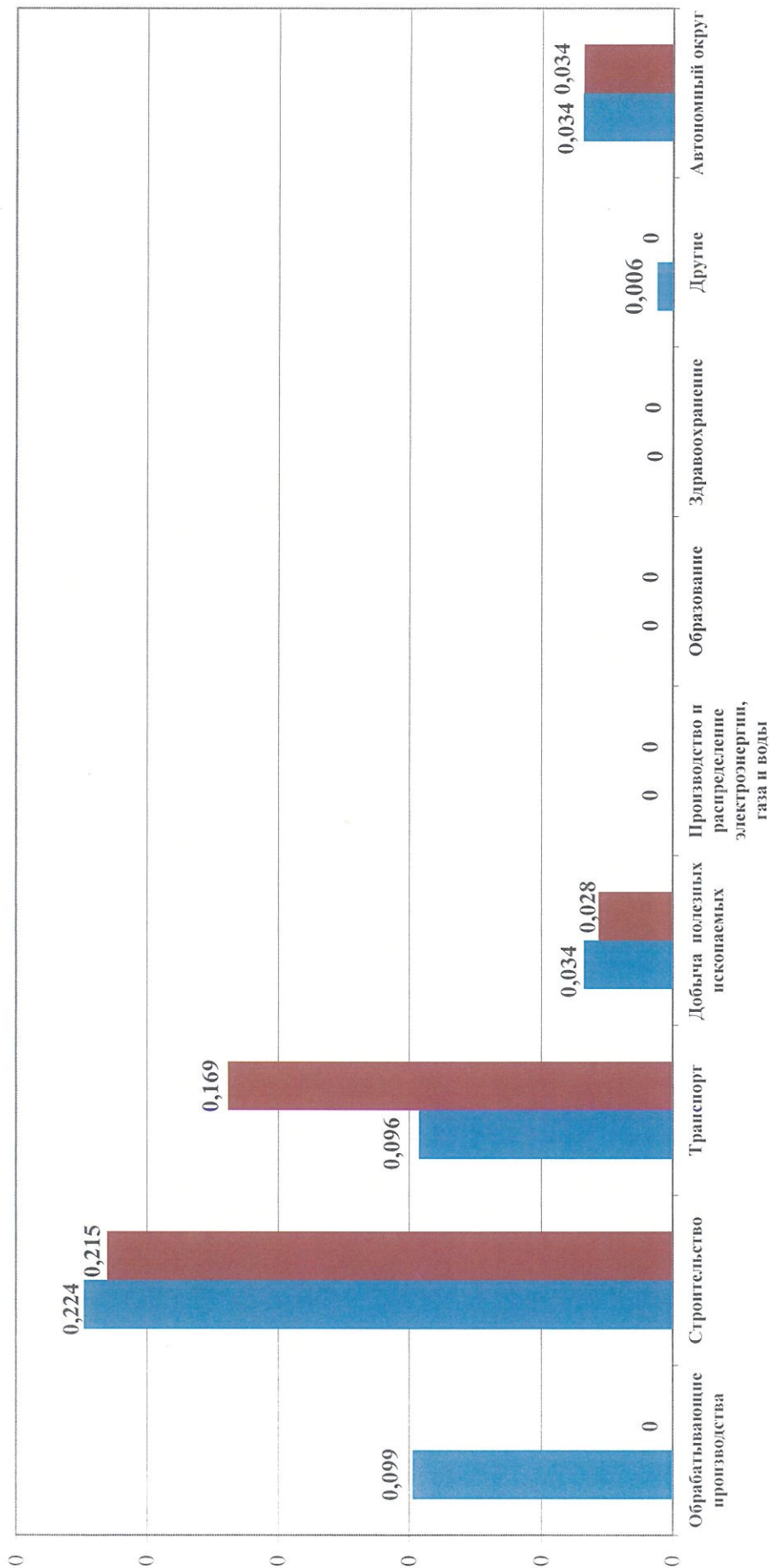


Приложение 8

Сведения о производственном травматизме с тяжелым, смертельным исходом и в групповых случаях на предприятиях округа в разрезе муниципальных образований по отраслям за 2021 год (по предварительным 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 услуг		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	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
г. Когалым	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
г. Лангетас	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
г. Медногорск	7	3	0	0	1	0	2	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0
г. Нефтеюганск	6	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
г. Нижневартовск	28	5	0	0	6	1	4	0	15	4	0	0	0	0	0	0	1	1	0
г. Нягань	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г. Полярный	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г. Пыть-Як	7	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
г. Радужный	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г. Югорск	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
г. Сургут	39	15	1	0	13	8	11	5	12	2	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	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
Колдинский район	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Нефтеюганский район	3	2	0	0	3	2	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Советский район	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Сургутский район	3	1	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Ханты-Мансийский район за 2020 год	107	26	1	0	28	11	18	6	41	9	4	0	0	0	0	0	3	11	0
Количество пострадавших на 1000 работающих	0,142	0,034	0,055	0	0,431	0,169	0,645	0,215	0,129	0,028	0,118	0	0,012	0	0,050	0	0,074	0	0

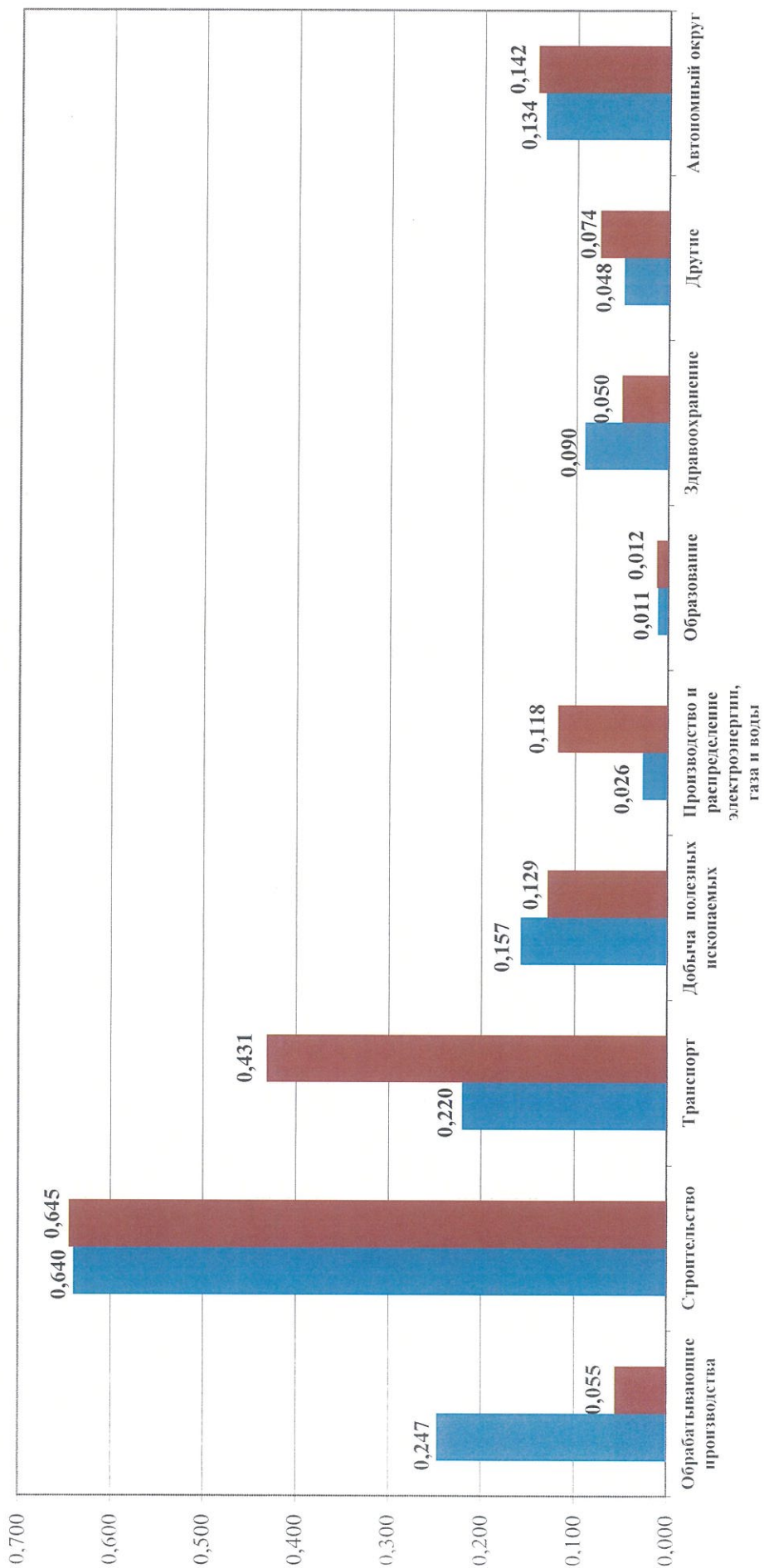
Сравнительные данные о количестве пострадавших со смертельным исходом на 1000 работающих в разрезе отраслей экономики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры за 2020-2021 года (по предварительным данным Государственной инспекции труда в автономном о



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

■ (Ксм) количество пострадавших со смертельным исходом на 1000 работающих за 2021 год

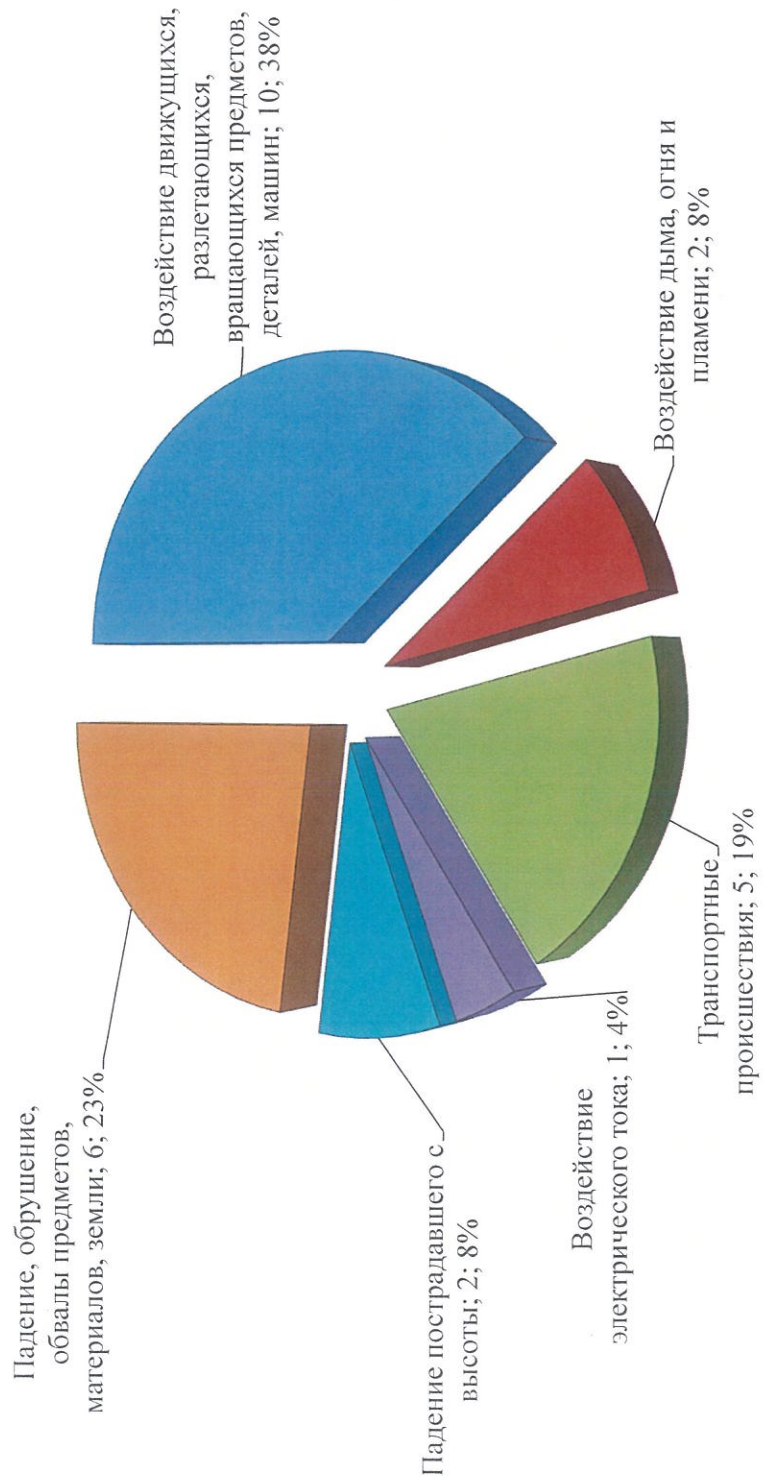
Сравнительные данные о количестве пострадавших на 1000 работающих в разрезе отраслей экономики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры за 2020-2021 года (по предварительным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)



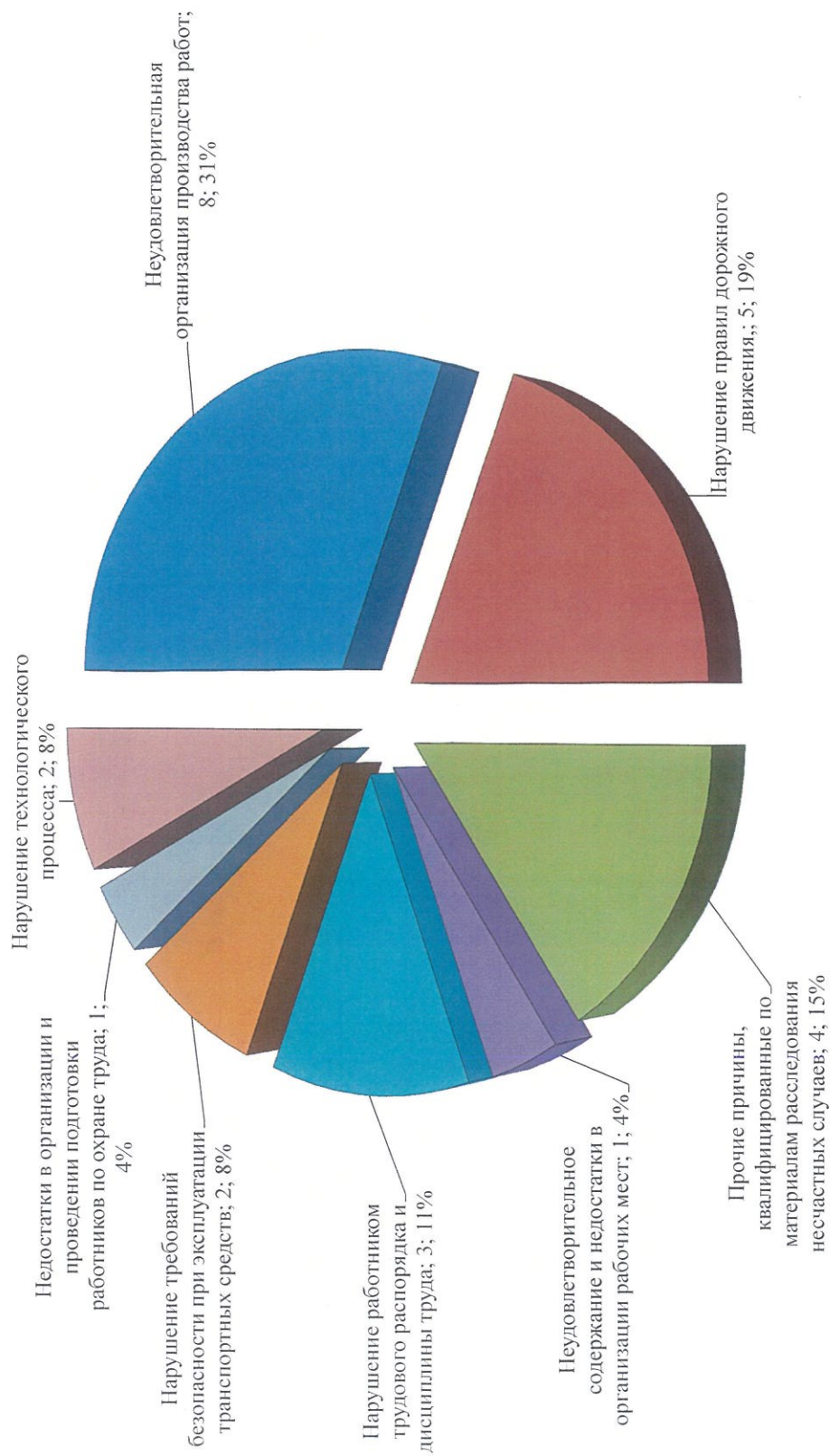
■ (Ко) количество пострадавших на 1000 работающих за 2020 год

■ (Ко) количество пострадавших на 1000 работающих за 2021 год

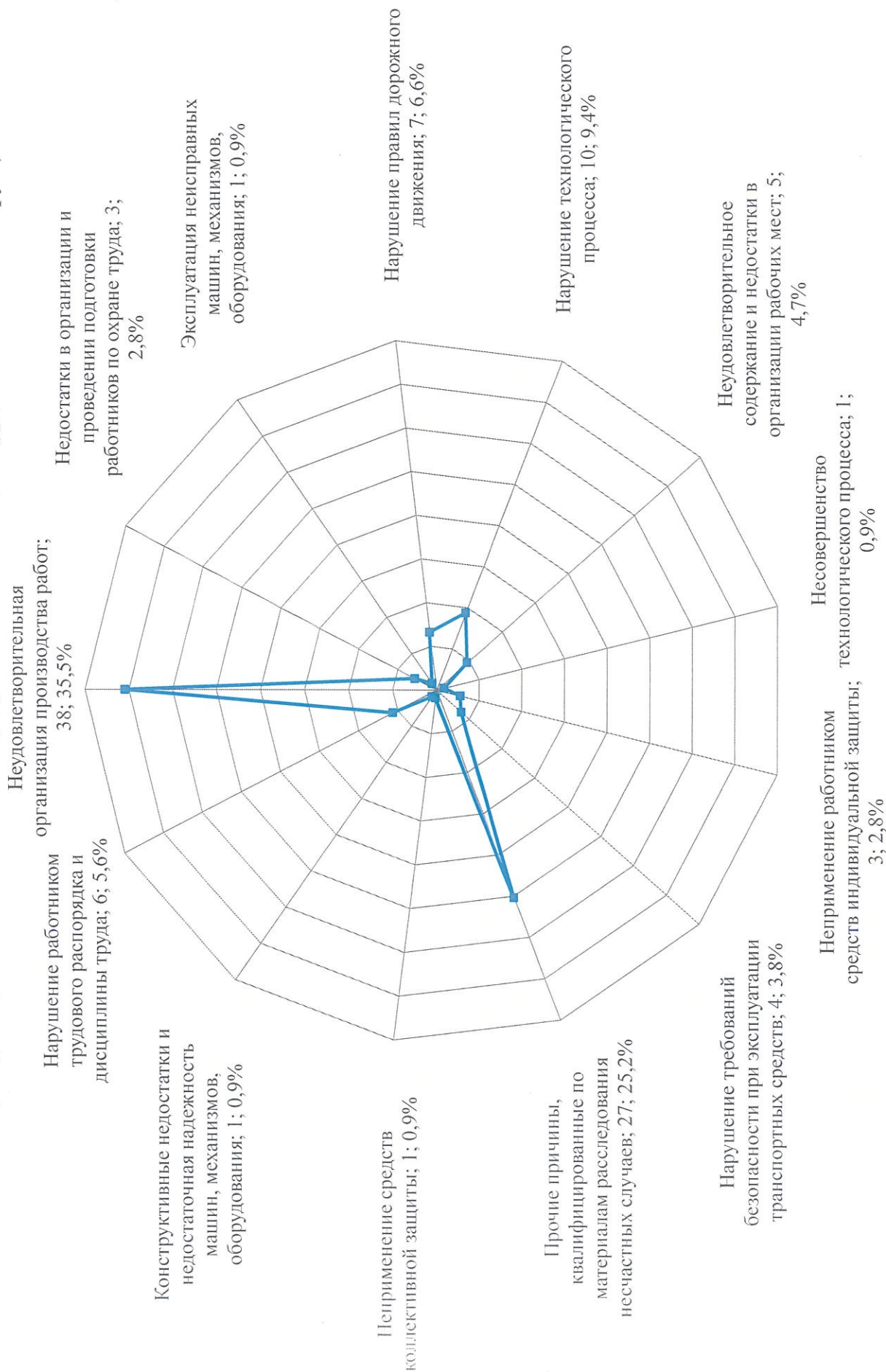
Распределение пострадавших по основным видам происшествий, приведших к несчастному случаю со смертельным исходом в автономном округе за 2021 год (в % к общему числу погибших) (по предварительным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)



Распределение пострадавших по основным причинам происшествий, приведших к несчастному случаю со смертельным исходом за 2021 год (по предварительным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)



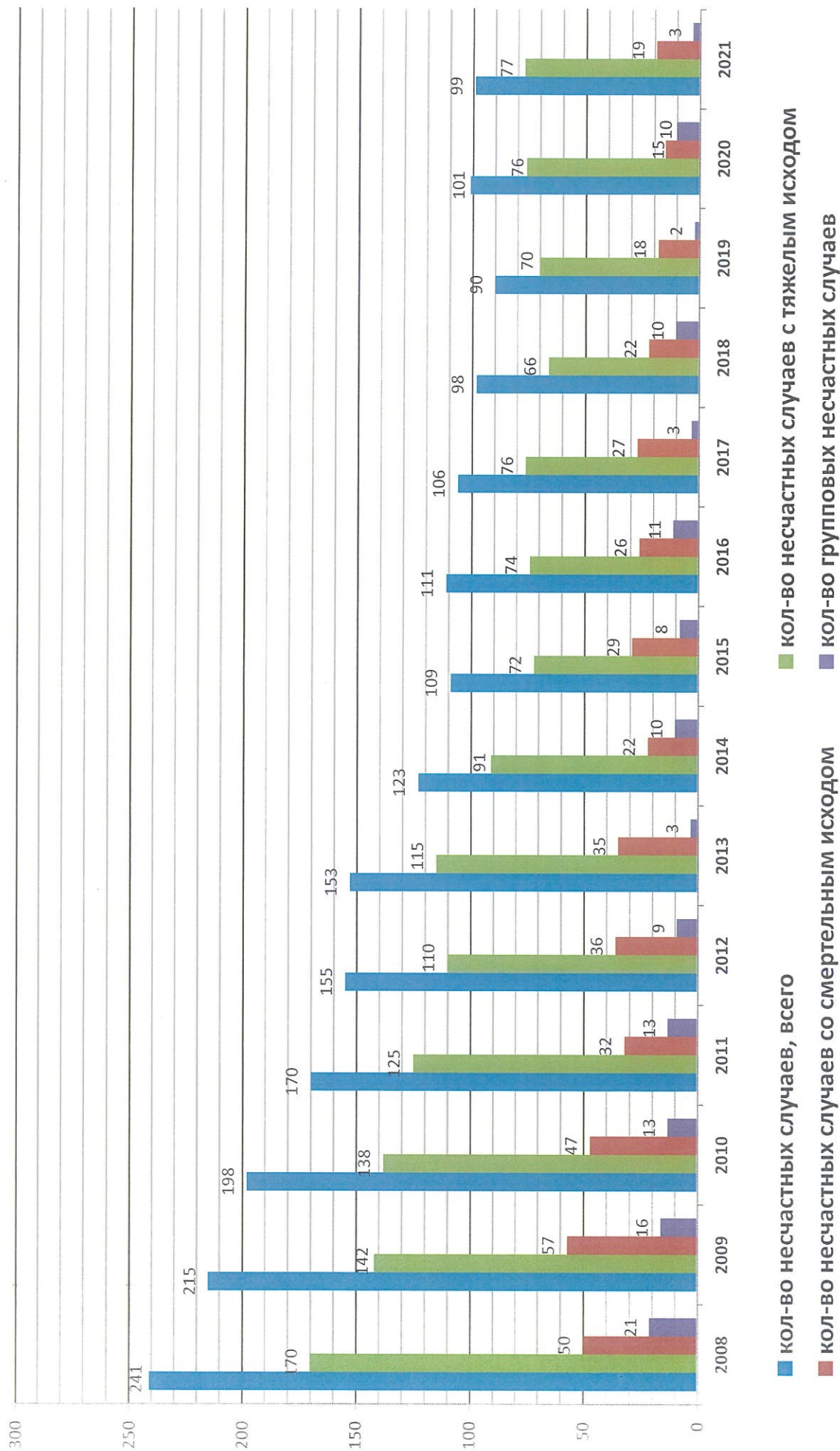
Распределение пострадавших по основным причинам происшествий, приведших к несчастному случаю за 2021 год (по предварительным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)



Распределение пострадавших по основным видам происшествий, приведших к несчастному случаю за 2021 год (по предварительным данным Государственной инспекции труда в автономном округе)



Динамика количества несчастных случаев на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры за 2008 - 2021года



Динамика количества несчастных случаев и пострадавших с тяжелым и смертельным исходом на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры за 2008 - 2021года

