

АНАЛИЗ
произошедших пожаров на территории города Перми за 2021 год
в сравнении с аналогичным периодом прошлого года.

Согласно официального статистического учета Главного управления МЧС России по Пермскому краю на 01.01.2022 на территории города Перми зарегистрирован 1331 пожар (АППГ – 1201, рост на 10,82%), на пожарах погибло 39 человек (АППГ – 51, снижение на 23,53%), получили травмы различной степени тяжести 82 человека (АППГ – 99, снижение на 17,17%), материальный ущерб составил 17589666 рублей (АППГ – 16552012 рублей).

**Количество пожаров и их последствий
за 2021 год по сравнению с 2020 годом**

	Кол-во Пожаров		Гибель (в т.ч. детей)		Травмировано (в т.ч. детей)	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020
Пермь	1331	1201	39/2	51/1	82/8	99/8

Динамика пожаров по районам города Перми

Район	Кол-во пожаров, ед.			Кол-во погибших на пожарах людей, (в том числе детей)			Кол-во травмированных людей, (в том числе детей)		
	2021	2020	+/-, %	2021	2020	+/-, %	2021	2020	+/-, %
Ленинский	84	45	+ 86,67	3	0	+100	3	2/1	+ 50
Свердловский	229	178	+ 28,65	9/1	14	- 35,71	24/2	17	+ 41,18
Мотовилихинский	207	199	+4,02	8	12	- 33,33р.	12	10	+20
Дзержинский	208	148	+ 40,54	4	1	+ 4р.	9	13/3	- 30,77
Индустриальный	187	222	- 15,77	4	9/1	- 2,3р.	12/4	20/2	- 40,00
Кировский	200	168	+ 19,05	3	8	-2,7р.	11/2	15/1	- 26,67
Орджоникидзевский	216	241	- 10,37	8	7	+14,29	11	22/1	- 2р.



**Динамика пожаров и последствий от них
по районам города Перми на 10 тыс. человек.**

Район	Кол-во пожаров	пожары на 10 тыс.	гибель	гибель на 10 тыс.	травмы	травмы на 10 тыс.
Ленинский	84	15,10	3	0,54	3	0,54
Свердловский	229	10,43	9	0,41	24	1,09
Мотовилихинский	207	10,65	8	0,41	12	0,62
Дзержинский	208	12,41	4	0,24	9	0,54
Индустриальный	187	10,98	4	0,23	12	0,70
Кировский	200	15,20	3	0,23	11	0,84
Орджоникидзевский	216	18,58	8	0,69	11	0,95
Пермь	1331	12,61	39	0,37	82	0,78

Наихудшие показатели оперативной обстановки на 10 тысяч человек населения, выше средне городских показателей имеют следующие районы города: по пожарам – Орджоникидзевский, Кировский и Ленинский районы; по гибели людей на пожарах – Орджоникидзевский, Ленинский, Свердловский и Мотовилихинские районы; по травмированию – Орджоникидзевский, Кировский и Свердловский районы.

Распределение пожаров по дням недели.

День недели	Количество пожаров
Понедельник	214
Вторник	179
среда	180
четверг	190
пятница	182
суббота	208
воскресенье	178

Наибольшее количество пожаров происходит в понедельник (16,07% от общего количества пожаров) и в субботу (15,62% от общего количества пожаров).



Основными причинами пожаров явились:

- неосторожное обращение с огнем – 793 пожара (59,57% от общего количества пожаров);
- нарушение правил устройства, монтажа и эксплуатации электрооборудования – 278 пожаров (20,88% от общего количества пожаров);
- нарушение правил пожарной безопасности при монтаже и эксплуатации печей – 78 пожаров (5,86% от общего количества пожаров);
- поджоги – 103 пожара (7,73% от общего количества пожаров);
- нарушение правил устройства и эксплуатации транспортных средств – 39 пожаров (2,93% от общего количества пожаров).

По районам города:

Ленинский район

Причины пожаров	2021	2020	+/-, %
Неосторожное обращение с огнем	41	24	+ 70,83
Нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования	10	9	+ 11,11
Нарушение правил технической эксплуатации электрооборудования	18	4	+ 100
Нарушение правил пожарной безопасности при проведении огневых работ	0	2	- 100
Нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации печей и дымоходов	2	3	- 33,33
Нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации газового оборудования	1	0	+ 100
Нарушение правил устройства и эксплуатации транспортных средств	5	1	+ 100
Прочие причины связанные с неисправностью производственного оборудования	4	1	+ 100
Поджог	3	2	+ 50

Свердловский район и п. Новые Ляды

Причины пожаров	2021	2020	+/-, %
Неосторожное обращение с огнем	124	92	+ 34,78
Нарушение правил технической эксплуатации электрооборудования	49	43	+ 13,95



Нарушение правил устройства эксплуатации печей и дымоходов	13	18	- 27,78
Нарушение правил устройства и эксплуатации транспортных средств	6	6	-
Поджог	33	15	+ 100
Взрывы	0	4	- 100
Грозовые разряды	2	0	+ 100
Нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации газового оборудования	1	0	+ 100
Неисправность производственного оборудования, нарушение технологического процесса производства	0	1	- 100
Самовозгорание веществ и материалов	1	0	+100

Мотовилихинский район

Причины пожаров	2021	2020	+/-, %
Неосторожное обращение с огнем	99	116	- 14,66
Неосторожность при использовании для освещения приборов с открытым пламенем (спичка, зажигалка, лучина)	0	1	- 100
Шалость с огнем детей	0	1	- 100
Нарушение правил технической эксплуатации электрооборудования	67	37	+ 81,08
Поджог	23	20	+ 15
Нарушение правил устройства эксплуатации печей и дымоходов	8	13	- 38,46
Нарушение правил пожарной безопасности при проведении электрогазосварочных работ (огневых работ)	2	1	+ 100
Нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации газового оборудования	1	0	+ 100
Нарушение правил при монтаже теплогенерирующих агрегатов и устройств	1	0	+ 100
Нарушение правил устройства и эксплуатации транспортных средств	5	9	- 44,44



Грозовые разряды	0	1	- 100
Недостаток конструкции и изготовления газового оборудования	1	0	+100

Дзержинский район

Причины пожаров	2021	2020	+/-, %
Неосторожное обращение с огнем	156	93	+ 67,74
Шалость с огнем детей	1	1	-
Нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования	23	22	+ 4,55
Нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации бытовых электроприборов	3	0	+ 100
Нарушение правил устройства и эксплуатации печей	7	12	- 41,67
Неисправность узлов и механизмов транспортных средств	9	10	- 10
Поджог	8	6	+ 33,33
Нарушение правил устройства и эксплуатации газового оборудования	0	2	- 100
Нарушение правил эксплуатации бытовых, керосиновых и других устройств	0	1	- 100
Нарушение правил пожарной безопасности при проведении огневых работ	1	4	- 75

Индустриальный район

Причины пожаров	2021	2020	+/-, %
Неосторожное обращение с огнем	132	130	+ 1,54
Шалость с огнем детей	1	2	- 50
Нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования	23	48	- 52,08
Поджог	10	13	- 23,08
Нарушение правил устройства и эксплуатации печей	7	12	- 41,67
Нарушение правил устройства и эксплуатации	3	9	- 100



транспортных средств			
Нарушение правил пожарной безопасности при проведении огневых работ	3	3	-
Нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации газового оборудования	4	2	+ 100
Взрывы	1	0	+ 100
Неисправность производственного оборудования	2	0	+ 100
Нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации теплогенерирующих агрегатов и устройств	0	1	- 100
Другие причины	1	2	- 50

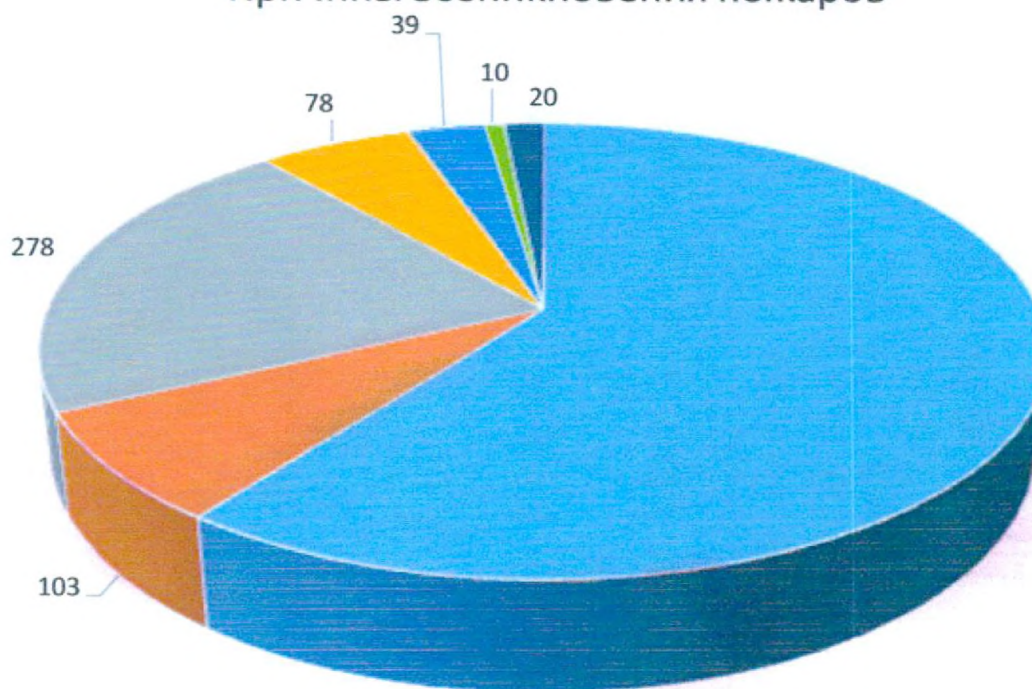
Кировский район

Причины пожаров	2021	2020	+/-, %
Неосторожное обращение с огнем	113	89	+ 26,97
Поджог	11	16	- 31,25
Нарушение правил устройства эксплуатации печей и дымовой трубы	25	28	- 10,71
Нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации бытовых электроприборов	7	0	+ 100
Нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования	9	26	- 100
Нарушение правил технической эксплуатации электрооборудования	26	0	+ 100
Нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации газового оборудования	2	1	+ 100
Неисправность узлов и механизмов транспортных средств	4	6	- 33,33
Грозовые разряды	1	0	+ 100
Неисправность производственного оборудования, нарушение технологического процесса производства	1	2	- 50
Самовозгорание веществ и материалов	1	0	+ 100

Орджоникидзевский район

Причины пожаров	2021	2020	+/-, %
Неосторожное обращение с огнем	132	140	- 5,71
Нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования	9	46	- 100
Нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации бытовых электроприборов	18	0	+ 100
Нарушение правил технической эксплуатации электрооборудования	13	2	+ 100
Неисправность узлов и механизмов транспортных средств	4	0	+ 100
Нарушение правил устройства и эксплуатации печей и дымовой трубы	14	33	- 57,58
Поджог	14	16	- 12,50
Неисправность систем и механизмов транспортного средства	4	3	+ 33,33
Нарушение правил пожарной безопасности при проведении огневых работ	1	1	-
Нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации газового оборудования	2	1	+ 100
Недостаток конструкции, изготовления и монтажа производственного оборудования	1	0	+ 100
Недостаток конструкции, изготовления и монтажа газового оборудования	1	0	+ 100
Неосторожность при сжигании мусора, травы, иной травянистой растительности	0	1	- 100
Грозовые разряды	1	0	+ 100
Шалость детей с огнем	1	0	+ 100

Причины возникновения пожаров



- неосторожное обращение с огнем - 793
- Поджог - 103
- Нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования
- Нарушение правил устройства и эксплуатации печей - 78
- Нарушение правил устройства и эксплуатации транспортных средств

В сравнении с аналогичным периодом прошлого года зарегистрировано снижение количества пожаров по следующим причинам:

нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации печей и дымоходов – 78 пожаров (в 2020 – 120, снижение на 35%).

Наблюдается рост на 15,32% по причине пожара «нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования», на 17,76% по причине «неосторожное обращение с огнем», на 33,18% по причине «поджог».

Объекты пожаров



Наибольшее количество пожаров происходит в зданиях жилого назначения и надворных постройках - 525 пожаров (39,44% от общего количества пожаров), на транспортных средствах - 77 пожаров (5,78% от общего количества пожаров), в местах открытого хранения веществ и материалов, прочие открытые территории – 432 пожара (32,45% от общего количества пожаров).

Рост количества пожаров наблюдается на следующих объектах:

- транспортные средства – 77 пожаров (в 2020 – 68, рост на 13,24%);
- административные здания - 9 пожаров (в 2020 – 5, рост на 80%);
- места открытого хранения веществ и материалов – 432 пожара (в 2020 – 348, рост на 24,14%);
- сооружения, установки промышленного назначения – 10 пожаров (в 2020 – 3, рост на 100%);
- здания, помещения сервисного обслуживания населения – 12 пожаров (в 2020 – 5, рост на 100%);
- здания, помещения учебно-воспитательного назначения – 8 пожаров (в 2020 – 3, рост на 100%).

Горение травы, мусора, бесхозных (заброшенных) строений на территории города Перми

С 01.01.2021 по 31.12.2021 на территории города Перми произошло:

- 46 случаев горения сухой травы (АППГ – 10, рост на 100%),
- 226 случаев горения мусора (АППГ – 345, снижение на 34,49%),
- 37 случаев горения тополиного пуха (АППГ – 0, рост на 100%),
- 118 случаев горения бесхозных (неэксплуатируемых) строений (АППГ – 96, рост на 22,92%),
- 1 случай горения торфа на газоне (АППГ – 0, рост на 100%).

Наблюдается рост пожаров сухой травы на 100%, рост горения тополиного пуха на 100%, рост пожаров в неэксплуатируемых (бесхозных) заброшенных зданиях на 22,92%, рост горения торфа на 100%.

Отмечено снижение количества горения мусора на 34,49%.

Динамика пожаров в жилом фонде по районам города Перми

Район	Количество пожаров, ед.		Кол-во погибших при пожарах людей		Кол-во травмированных людей	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020
Ленинский	28	13	3	0	3	0
Свердловский	99	97	8	11	22	10
Мотовилихинский	95	96	4	12	10	7
Дзержинский	52	53	3	1	7	10
Индустриальный	58	80	4	5	6	15
Кировский	92	73	3	6	8	11
Орджоникидзевский	101	115	7	3	8	19
Пермь	525	527	32	38	63	72

Причины пожаров в жилье

Основными причинами пожаров в жилом фонде являются:

- неосторожное обращение с огнем – 210 пожаров (АППГ – 211, снижение на 0,47%);
- нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования – 193 пожара (АППГ – 154, рост на 25,32%);
- нарушение правил устройства и эксплуатации печей и дымоходов – 68 пожаров (АППГ – 110, снижение на 38,18%);

- поджог – 41 пожар (АППГ - 47, снижение на 12,77%);
- нарушение правил устройства и эксплуатации теплогенерирующих агрегатов и установок – 1 пожар (АППГ – 0, рост на 100%);
- нарушение правил устройства и эксплуатации газового оборудования – 8 пожаров (АППГ – 6, рост на 33,33%).

Распределение пожаров в жилом секторе

	Количество пожаров 2021	Количество пожаров 2020
Многоквартирный жилой дом	283	250
Одноквартирный жилой дом	80	85
Садовый дом, дача и др.	49	50
Баня, сауна на территории домовладения	77	84
Вагончик для жилья, дом мобильного типа, палатка и др. строение	13	11
Гараж, тент-укрытие и т.д.	15	32
Надворная постройка	5	10
Прочие здания жилого назначения	3	6

Анализ гибели на пожарах людей за январь-декабрь 2021 года

Анализ гибели людей на пожарах показывает, что на жилой сектор приходится 79,48% от всех погибших, из них:

- 2 человека - на производственных, вспомогательных (бытовках) объектах,
- 4 человека - на открытой территории,
- 1 человек - на транспортных средствах,
- 31 человек – в жилых зданиях и помещениях.

5 погибших находились в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

В 2020 году гибель людей на жилой сектор приходилась 74,50% от всех погибших, 25,50 % погибших находились в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

Причины возникновения пожаров с гибелью людей

Причины пожаров	Кол-во пожаров	Кол-во погибших
Неосторожное обращение с огнем	22	24

Нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования	11	11
Нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации газового оборудования	1	1
Поджог	2	2

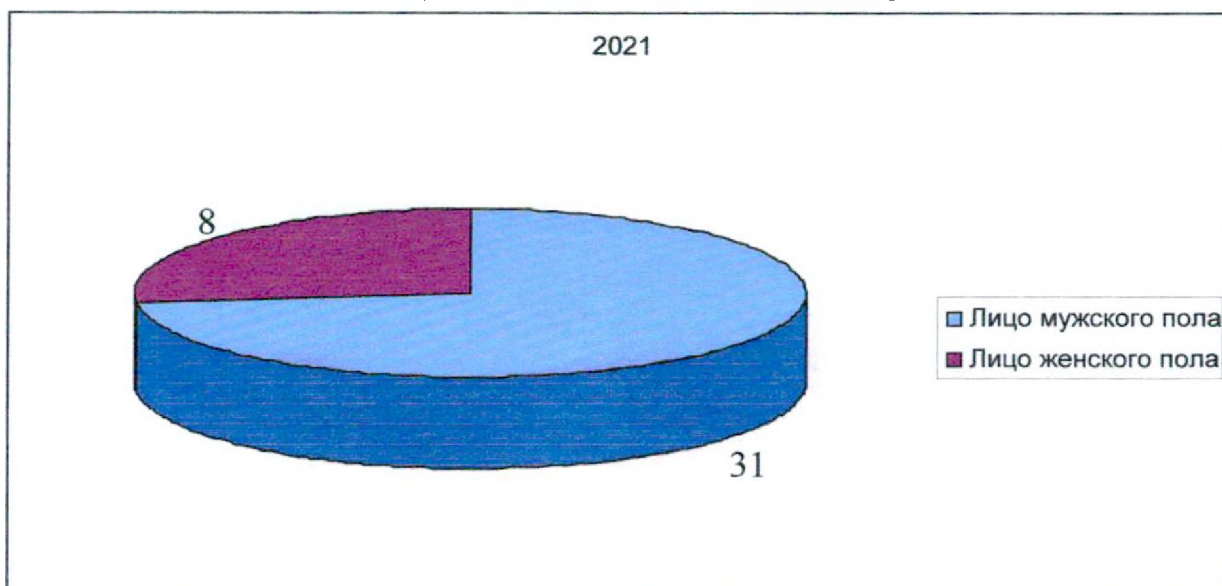
Основными причинами возникновения пожаров с гибелью людей явилось: неосторожное обращение с огнем - 24 погибших, что составляет 61,53% от общего количества погибших, нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования – 11 погибших, что составляет 28,20% от общего количества погибших, нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации газового оборудования – 1 погибший, что составляет 2,56% от общего количества погибших, поджог – 1 погибший, что составляет 2,56% от общего количества погибших, поджог – 2 погибших, что составляет 5,12% от общего количества погибших.

В 2020 году основной причиной возникновения пожаров с гибелью людей явилось: неосторожное обращение с огнем - 21 погибших, что составляло 62,74 % от общего количества погибших; нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования – 9 погибших, что составляло 17,64 % от общего количества погибших; нарушение правил устройства и эксплуатации печей - 4 погибших, что составляло 7,84 % от общего количества погибших, поджог – 2 погибших, что составляло 3,92 % от общего количества погибших, взрывы – 4 погибших, что составляло 7,84% от общего количества погибших.

Места возникновения пожаров с гибелью людей

Объект пожара	Кол-во пожаров	Кол-во погибших
Здания жилого назначения и надворные постройки	30	32
Подсобное, вспомогательное строение (бытовка, сарай)	1	1
Транспортное средство	1	1
Открытая территория (улица)	2	3
Административно-бытовое здание	1	1

Распределение погибших по полу



Анализ получения травм людей на пожарах за январь-декабрь 2021 года

Основными причинами возникновения пожаров с травмированием людей являются:

- неосторожное обращение с огнем - 42 травмированных (51,21% от общего количества травмированных);
- нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации печей и дымоходов – 1 травмированный (1,21% от общего количества травмированных);
- нарушение правил технической эксплуатации электрооборудования – 30 травмированных (36,58% от общего количества травмированных);
- нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации газового оборудования – 2 травмированных (2,43% от общего количества травмированных);
- взрывы – 1 травмированный (1,21% от общего количества травмированных);
- поджог – 4 травмированных (4,87% от общего количества травмированных);
- грозовые разряды – 2 травмированных (2,43% от общего количества травмированных);
- шалость с огнем детей – 2 травмированных (2,43% от общего количества травмированных).

Места возникновения пожаров с травмированием людей

Объект пожара	Кол-во пожаров	Кол-во травмированных
Здания жилого назначения и надворные постройки	54	61
Заброшенные (расселённые) здания и сооружения	5	5
Вспомогательные здания (бытовки)	2	2
Открытая территория (улица)	10	10
Здания производственного назначения	4	4
Здание научно-исследовательского института	1	1
Транспортное средство	1	1