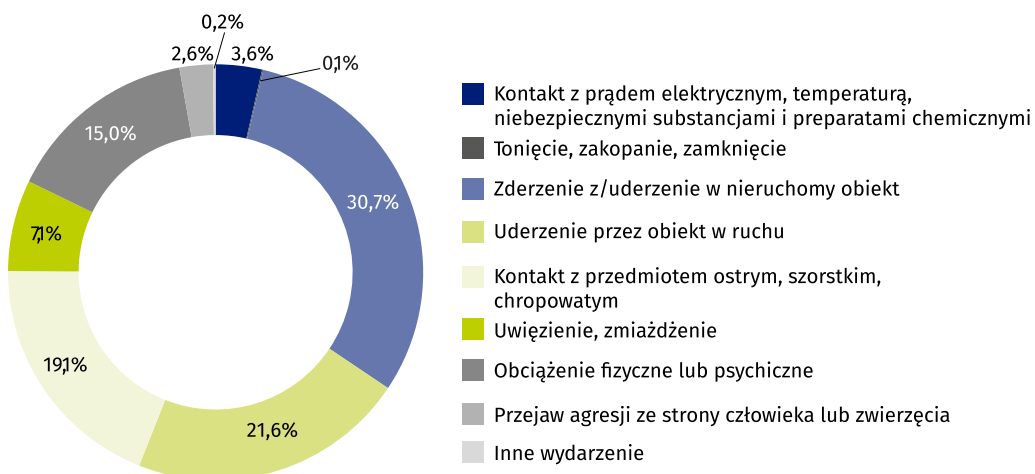


Wykres 1. Poszkodowani w wypadkach przy pracy na 1000 pracujących według sekcji PKD (bez gospodarstw indywidualnych w rolnictwie) w 2018 r.



Wypadki przy pracy (zgłoszone na formularzu Z-KW Statystyczna karta wypadku) klasyfikuje się m.in. według: wydarzeń je powodujących, przyczyn wypadków, czynności wykonywanych przez poszkodowanego w chwili wypadku oraz umiejscowienia urazu.

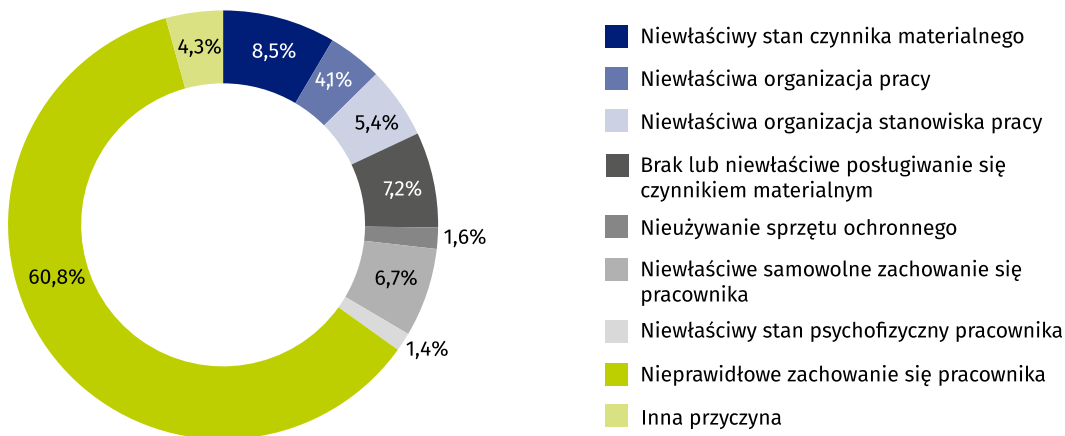
Wykres 2. Wydarzenia powodujące uraz w 2018 r.



Dominującą grupą wydarzeń powodujących powstanie urazu u osoby poszkodowanej było zderzenie z nieruchomym obiektem lub uderzenie w taki obiekt (30,7%)

Wydarzenie powodujące uraz określa rodzaj kontaktu osoby poszkodowanej z czynnikiem, który spowodował wypadek.

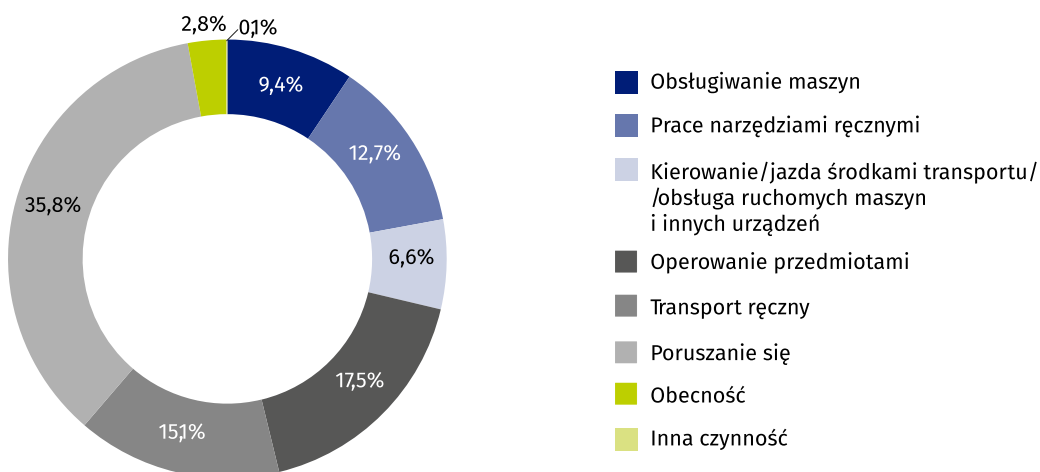
Wykres 3. Przyczyny wypadków w 2018 r.



Nieprawidłowe zachowanie się pracownika było przyczyną 60,8% wypadków przy pracy

Przyczyny wypadku są to wszelkie braki i nieprawidłowości, które bezpośrednio lub pośrednio przyczyniły się do zaistnienia wypadku, związane z czynnikami materialnymi (technicznymi), z organizacją pracy i stanowiskiem pracy oraz z pracownikiem.

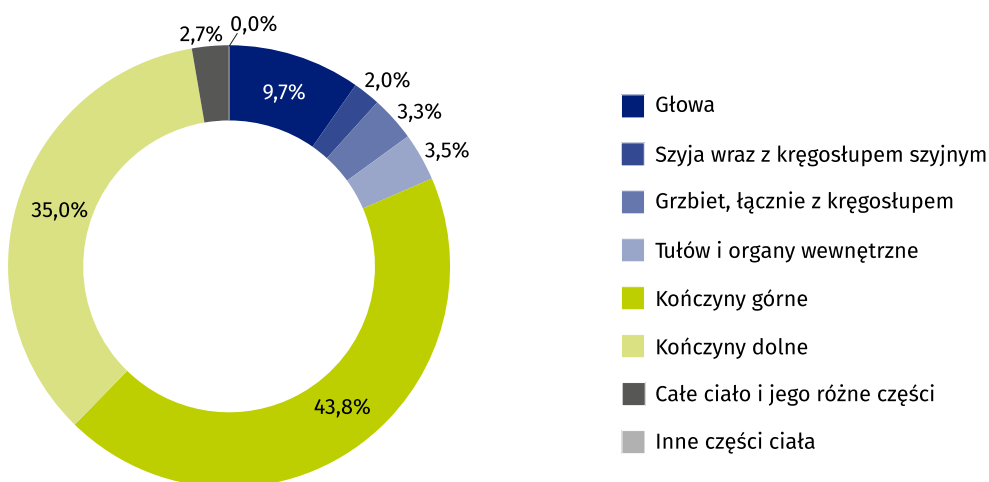
Wykres 4. Czynności wykonywane przez poszkodowanego w chwili wypadku w 2018 r.



Czynnością najczęściej wykonywaną przez poszkodowanego w chwili wypadku było poruszanie się (35,8%)

Czynność wykonywana przez poszkodowanego w chwili wypadku to czynność wykonywana przez poszkodowanego w sposób zamierzony, bezpośrednio przed wypadkiem.

Wykres 5. Umiejscowienie urazu w 2018 r.



Wśród osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy 78,8% doznało urazu kończyn

ANEKS TABELARYCZNY
Tablica 1. Poszkodowani w wypadkach przy pracy¹ według sekcji oraz wybranych działów i grup PKD

WYSZCZEGÓLNIENIE a – I - XII 2018 b – I - XII 2017 c – na 1000 pracujących (w okresie I - XII 2018) ²	Ogółem	W wypadkach ze skutkiem			Z liczby ogółem kobiety	Dni niezdolności do pracy		
		śmiertelnym	ciężkim	innym		w liczbach bezwzględnych	na jednego poszkodowanego ³	
OGÓŁEM	a	84304	209	517	83578	31311	2996215	35,6
	b	88330	269	661	87400	33336	3110249	35,3
	c	6,37	0,02	0,04	6,31	x	226,22	x
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	a	1143	14	18	1111	182	50814	44,9
	b	1323	16	20	1287	231	56562	43,3
	c	6,53	0,08	0,10	6,35	x	290,20	x
W tym uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo, włączając działalność usługową ⁴	a	723	5	9	709	150	31654	44,1
Górnictwo i wydobywanie	a	2244	18	16	2210	19	152848	68,7
	b	2200	11	10	2179	25	150016	68,5
	c	14,73	0,12	0,11	14,50	x	1003,14	x
W tym wydobywanie węgla kamiennego	a	1396	12	4	1380	11	101666	73,5
Przetwórstwo przemysłowe	a	28669	45	240	28384	6563	1050247	36,7
	b	29057	43	349	28665	6648	1068440	36,8
	c	10,14	0,02	0,08	10,04	x	371,57	x
Produkcja artykułów spożywczych	a	4691	5	38	4648	2000	179485	38,3
Produkcja napojów	a	247	-	1	246	63	8543	34,6
Produkcja wyrobów tytoniowych	a	42	-	-	42	10	908	21,6
Produkcja wyrobów tekstylnych	a	584	1	5	578	257	21908	37,6
Produkcja odzieży	a	231	1	-	230	179	7313	31,7
Produkcja skór i wyrobów skórzanych	a	131	-	-	131	66	3823	29,2
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny	a	1607	5	35	1567	279	69717	43,5
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	a	718	3	4	711	139	25265	35,3
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	a	340	-	1	339	93	11345	33,4
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej	a	85	-	2	83	9	3419	40,2
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	a	722	2	6	714	183	26986	37,5
Produkcja wyrobów farmaceutycznych	a	175	-	-	175	102	6212	35,5
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	2688	1	18	2669	533	90616	33,7
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	a	1694	7	15	1672	215	67027	39,7

1 Zgłoszonych w danym okresie; bez gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. 2 Do wskaźnika wypadkowości (wiersz c) wykorzystano wstępne dane o liczbie pracujących. 3 Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy dla tych osób. 4 Z wyłączeniem grupy "Łowiectwo i pozyskiwanie zwierząt towarzyszących, włączając działalność usługową".

Tablica 1. Poszkodowani w wypadkach przy pracy¹ według sekcji oraz wybranych działów i grup PKD (cd.)

WYSZCZEGÓLNIENIE a – I - XII 2018 b – I - XII 2017 c – na 1000 pracujących (w okresie I - XII 2018) ²	Ogółem	W wypadkach ze skutkiem			Z liczby ogółem kobiety	Dni niezdolności do pracy		
		śmiertelnym	ciężkim	innym		w liczbach bezwzględnych	na jednego poszkodowanego ³	
Przetwórstwo przemysłowe (dok.):								
Produkcja metali	a	930	2	11	917	72	39469	42,5
Produkcja wyrobów z metali	a	4137	6	37	4094	359	154861	37,5
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	366	-	2	364	157	11080	30,3
Produkcja urządzeń elektrycznych	a	1128	1	4	1123	327	40243	35,7
Produkcja maszyn i urządzeń	a	1738	2	16	1720	117	60858	35,0
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	a	2233	2	8	2223	608	63400	28,4
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	519	-	3	516	34	17389	33,5
Produkcja mebli	a	2210	-	16	2194	567	82465	37,3
Pozostała produkcja wyrobów	a	451	2	3	446	154	14269	31,8
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	1002	5	15	982	40	43646	43,8
Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	a	636	4	8	624	65	30305	47,9
	b	707	5	9	693	76	33011	47,0
	c	5,71	0,04	0,07	5,60	x	271,89	x
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja	a	2263	2	19	2242	224	88025	38,9
	b	2527	7	21	2499	292	93943	37,3
	c	14,25	0,01	0,12	14,12	x	554,14	x
Budownictwo	a	5247	48	84	5115	114	240257	46,2
	b	5390	58	100	5232	132	240686	45,1
	c	6,02	0,06	0,10	5,86	x	275,66	x
Handel; naprawa pojazdów samochodowych	a	10906	17	41	10848	5529	343430	31,5
	b	11816	27	35	11754	6128	352907	29,9
	c	4,55	0,01	0,02	4,52	x	143,32	x
Transport i gospodarka magazynowa	a	6885	33	23	6829	1729	257031	37,5
	b	6949	56	37	6856	1658	259979	37,7
	c	7,95	0,04	0,03	7,88	x	296,91	x
Zakwaterowanie i gastronomia	a	1152	1	2	1149	712	31291	27,2
	b	1313	2	3	1308	777	36527	27,9
	c	4,06	0,00	0,01	4,05	x	110,36	x
Informacja i komunikacja	a	462	1	3	458	153	13372	29,0
	b	471	-	4	467	163	13135	27,9
	c	1,32	0,00	0,01	1,31	x	38,33	x

1 Zgłoszonych w danym okresie; bez gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. 2 Do wskaźnika wypadkowości (wiersz c) wykorzystano wstępne dane o liczbie pracujących. 3 Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy dla tych osób.

Tablica 1. Poszkodowani w wypadkach przy pracy¹ według sekcji oraz wybranych działów i grup PKD (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE a – I - XII 2018 b – I - XII 2017 c – na 1000 pracujących (w okresie I - XII 2018) ²	Ogółem	W wypadkach ze skutkiem			Z liczby ogółem kobiety	Dni niezdolności do pracy		
		śmiertelnym	ciężkim	innym		w liczbach bezwzględnych	na jednego poszkodowanego ³	
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	a	811	1	-	810	595	20039	24,7
	b	1068	2	4	1062	787	29154	27,3
	c	2,16	0,00	-	2,16	x	53,48	x
Obsługa rynku nieruchomości	a	827	3	2	822	310	33802	41,0
	b	943	3	3	937	391	36328	38,6
	c	3,99	0,01	0,01	3,97	x	163,25	x
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	a	1167	1	5	1161	541	35263	30,2
	b	1201	2	5	1194	551	34940	29,1
	c	1,77	0,00	0,01	1,76	x	53,37	x
Administrowanie i działalność wspierająca	a	3749	11	28	3710	1413	123051	32,9
	b	4009	14	25	3970	1537	132979	33,2
	c	6,59	0,02	0,05	6,52	x	216,16	x
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	a	3495	4	14	3477	1879	112397	32,2
	b	4091	10	10	4071	2201	133539	32,7
	c	5,28	0,01	0,02	5,25	x	169,79	x
Edukacja	a	4420	1	4	4415	3470	135193	30,6
	b	4609	8	10	4591	3549	145621	31,6
	c	3,75	0,00	0,00	3,75	x	114,75	x
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	a	8858	3	7	8848	7156	235708	26,6
	b	9337	2	6	9329	7477	248709	26,6
	c	10,00	0,00	0,01	9,99	x	265,98	x
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	a	873	1	1	871	392	27165	31,2
	b	881	3	7	871	448	28915	32,9
	c	5,65	0,01	0,01	5,63	x	175,80	x
Pozostała działalność usługowa	a	497	1	2	494	265	15977	32,2
	b	438	-	3	435	265	14858	33,9
	c	1,75	0,00	0,01	1,74	x	56,18	x

¹ Zgłoszonych w danym okresie; bez gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. ² Do wskaźnika wypadkowości (wiersz c) wykorzystano wstępne dane o liczbie pracujących. ³ Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy dla tych osób.

Tablica 2. Poszkodowani w wypadkach przy pracy¹ według województw w 2018 r.

WYSZCZEGÓLNIENIE a – liczby bezwzględne b – na 1000 pracujących ²	Ogółem	W wypadkach ze skutkiem			Z liczby ogółem kobiety	Dni niezdolności do pracy		
		śmiertelnym	ciężkim	innym		w liczbach bezwzględnych	na jednego poszkodowanego ³	
OGÓŁEM	a	84304	209	517	83578	31311	2996215	35,6
	b	6,37	0,02	0,04	6,31	x	226,22	x
Dolnośląskie	a	8372	8	32	8332	3237	287231	34,3
	b	7,88	0,01	0,03	7,84	x	270,34	x
Kujawsko-pomorskie	a	4693	13	33	4647	1609	165647	35,4
	b	7,29	0,02	0,05	7,22	x	257,34	x
Lubelskie	a	3293	10	16	3267	1277	148951	45,4
	b	6,05	0,02	0,03	6,00	x	273,85	x
Lubuskie	a	2401	5	11	2385	862	77193	32,2
	b	7,41	0,02	0,03	7,36	x	238,28	x
Łódzkie	a	5042	13	38	4991	1986	189020	37,6
	b	6,04	0,02	0,05	5,97	x	226,58	x
Małopolskie	a	5479	12	37	5430	2334	188140	34,4
	b	4,77	0,01	0,03	4,73	x	163,91	x
Mazowieckie	a	10154	28	58	10068	4178	336177	33,2
	b	4,37	0,01	0,02	4,34	x	144,62	x
Opolskie	a	2141	10	27	2104	700	71772	33,7
	b	7,33	0,03	0,09	7,21	x	245,68	x
Podkarpackie	a	3465	8	18	3439	1348	138748	40,1
	b	5,78	0,01	0,03	5,74	x	231,44	x
Podlaskie	a	2205	8	23	2174	732	88348	40,2
	b	7,11	0,03	0,07	7,01	x	284,98	x
Pomorskie	a	5420	14	29	5377	1916	187031	34,6
	b	6,67	0,02	0,04	6,61	x	230,27	x
Śląskie	a	12026	35	70	11921	3862	459683	38,3
	b	7,24	0,02	0,04	7,18	x	276,65	x
Świętokrzyskie	a	2098	5	13	2080	831	76421	36,5
	b	6,22	0,01	0,04	6,17	x	226,63	x
Warmińsko-mazurskie	a	2991	8	20	2963	1140	108279	36,2
	b	7,59	0,02	0,05	7,52	x	274,71	x
Wielkopolskie	a	10682	22	69	10591	3721	341162	32,0
	b	7,88	0,02	0,05	7,81	x	251,74	x
Zachodniopomorskie	a	3842	10	23	3809	1578	132412	34,6
	b	7,32	0,02	0,04	7,26	x	252,44	x

¹ Zgłoszonych w danym okresie; bez gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. ² Do wskaźnika wypadkowości (wiersz b) wykorzystano wstępne dane o liczbie pracujących; w podziale według województw nie uwzględniono cywilnych pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. ³ Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy dla tych osób.

Tablica 3. Poszkodowani w wypadkach przy pracy¹ w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie według wydarzeń powodujących urazy wypadkowe

WYSZCZEGÓLNIENIE a – I - XII 2018 b – I - XII 2017 c – I - XII 2017=100	Ogółem	Upadek		Przejechanie, uderzenie, pochwycenie przez środki transportu w ruchu	Pochwycenie i uderzenie przez części ruchome maszyn i urządzeń	Uderzenie, przygniecenie, pogryzienie przez zwierzęta	Działanie		Inne wydarzenia	
		osób	przedmiotów				skrajnych temperatur	materiałów szkodliwych		
OGÓŁEM	a	11 861	5 711	779	234	1 459	1 330	58	15	2 275
	b	13 250	6 653	908	235	1 548	1 486	80	9	2 331
	c	89,5	85,8	85,8	99,6	94,3	89,5	72,5	166,7	97,6
W tym wypadki śmiertelne	a	81	18	12	22	8	4	-	1	16
	b	69	12	8	19	5	3	-	4	18
	c	117,4	150,0	150,0	115,8	160,0	133,3	x	25,0	88,9

¹ Dotyczy wypadków, z tytułu których przyznano jednorazowe odszkodowania.

Źródło: dane Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego.

UWAGI METODYCZNE

Opracowanie zawiera informacje o zgłoszonych w danym okresie **wypadkach przy pracy osób pracujących w całej gospodarce narodowej**, z wyjątkiem jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego, w których informacje dotyczą tylko pracowników cywilnych.

Dane o **wypadkach przy pracy, poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie**, uzyskiwane są ze statystycznej karty wypadku przy pracy i obejmują wszystkie wypadki przy pracy, jak również wypadki traktowane na równi z wypadkami przy pracy, niezależnie od tego czy na karcie wykazana została niezdolność do pracy (z powodu np. hospitalizacji poszkodowanego, czy odmowy przyjęcia zwolnienia lekarskiego).

Dane o **wypadkach przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie**, opracowane na podstawie sprawozdawczości Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego (KRUS), dotyczą wypadków, z tytułu których przyznano w danym okresie jednorazowe odszkodowania.

Za jeden wypadek przy pracy liczy się wypadek każdej pracującej osoby poszkodowanej w wypadku indywidualnym, jak również zbiorowym.

Wskaźnik wypadkowości jest to liczba osób poszkodowanych przypadających na 1000 pracujących; do obliczenia wskaźnika przyjęto przeciętną liczbę pracujących obliczoną, jako średnia arytmetyczna dwóch stanów w dniu 31 grudnia, tj. roku poprzedzającego rok badany i roku badanego.

Informacje o **dniach niezdolności do pracy** obejmują łączną kalendarzową liczbę dni niezdolności do pracy spowodowaną wypadkami przy pracy, ustaloną na podstawie zaświadczeń lekarskich.

Stosownie do art. 3 ustawy z dnia 30 października 2002 r. o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych (Dz. U. Nr 199, poz. 1673, z późniejszymi zmianami):

- za **wypadek przy pracy** uważa się nagłe zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w związku z pracą;
- **na równi z wypadkiem przy pracy**, w zakresie uprawnień do świadczeń określonych w ustawie o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych, traktuje się wypadek, któremu pracownik uległ w czasie podróży służbowej, podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony, przy wykonywaniu zadań zleconych przez działające u pracodawcy organizacje związkowe;
- za **wypadek przy pracy uważa się również** nagłe zdarzenie, powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w okresie ubezpieczenia wypadkowego podczas: uprawiania sportu przez osobę pobierającą stypendium sportowe; wykonywania odpłatnie pracy w czasie odbywania kary pozbawienia wolności lub tymczasowego aresztowania; pełnienia mandatu posła (w kraju lub w Parlamencie Europejskim) lub senatora, pobierającego uposażenie; odbywania szkolenia lub stażu związanego z pobieraniem przez absolwenta stypendium; wykonywania przez członka rolniczej spółdzielni produkcyjnej, spółdzielni kółek rolniczych oraz przez inną osobę traktowaną na równi z członkiem spółdzielni, pracy na rzecz tych spółdzielni; wykonywania lub współpracy przy wykonywaniu pracy na podstawie umowy agencyjnej, umowy-zlecenia lub umowy o świadczenie usług; wykonywania zwykłych czynności związanych z prowadzeniem lub współpracą przy prowadzeniu działalności pozarolniczej; wykonywania przez osobę duchowną czynności religijnych lub czynności związanych z powierzonymi funkcjami duszpasterskimi lub zakonnymi; odbywania zastępczych form służby wojskowej; nauki w Krajowej Szkole Administracji Publicznej przez słuchaczy pobierających stypendium.

Za **wypadek przy pracy ze skutkiem śmiertelnym** uważa się wypadek, w wyniku, którego nastąpiła śmierć osoby poszkodowanej na miejscu wypadku lub w okresie 6 miesięcy od chwili wypadku.

Za **wypadek przy pracy ze skutkiem ciężkim** uważa się wypadek, w wyniku, którego nastąpiło ciężkie uszkodzenie ciała, a mianowicie: utrata wzroku, słuchu, mowy, zdolności płodzenia lub inne uszkodzenie ciała albo rozstrój zdrowia, naruszające podstawowe funkcje organizmu, a także choroba nieuleczalna lub zagrażająca życiu, trwała choroba psychiczna, trwała, całkowita lub znaczna niezdolność do pracy w zawodzie, albo trwałe poważne zeszpecenie lub zniekształcenie ciała.

Szczegółowe omówienie metodologii badania wypadków przy pracy znajduje się w publikacji rocznej pt.: „Wypadki przy pracy”, dostępnej na stronie internetowej Głównego Urzędu Statystycznego pod adresem:

<http://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/rynek-pracy/warunki-pracy-wypadki-przy-pracy/wypadki-przy-pracy-w-2017-roku,4,11.html>

Dane zaprezentowane w niniejszym opracowaniu mają charakter wstępny. Dane ostateczne, obejmujące okres całego 2018 roku, dostępne będą w publikacji, która ukaże się w listopadzie 2019 r.

Opracowanie merytoryczne:
Urząd Statystyczny w Gdańsku
Ośrodek Statystyki Warunków Pracy
Dorota Żeromska-Mielniczuk
Tel: 58 76 83 185
e-mail: d.zeromska@stat.gov.pl

Rozpowszechnianie:
Rzecznik Prasowy Prezesa GUS
Karolina Dawidziuk
Tel: 22 608 34 75, 22 608 30 09
e-mail: rzecznik@stat.gov.pl

Wydział Współpracy z Mediami

tel.: 22 608 34 91, 22 608 38 04

e-mail: obslugaprasowa@stat.gov.pl



www.stat.gov.pl



@GUS_STAT



@GlownyUrzadStatystyczny

Powiązane opracowania

[Wypadki przy pracy w 2017 r.](#)

[Wypadki przy pracy w okresie styczeń - wrzesień 2018 r. - dane wstępne](#)

[Inne opracowania dot. warunków pracy](#)

Temat dostępny w bazach danych

[Bank Danych lokalnych -> Rynek pracy -> Warunki pracy](#)

[Strateg -> Obszary tematyczne -> Rynek pracy](#)