

**ZAKŁAD UBEZPIECZEŃ SPOŁECZNYCH
DEPARTAMENT STATYSTYKI I PROGNOZ AKTUARIALNYCH**

**Płatnicy składek na ubezpieczenie wypadkowe,
którzy za 2016 rok
złożyli Informację ZUS IWA**

Warszawa, 2017

Opracowała:
Ewa Karczewicz

Akceptowała:
Izabela Tomczyk
Wicedyrektor Departamentu
Statystyki i Prognoz Aktuarialnych

1 kwietnia 2017 r. rozpoczął się nowy okres składkowy, od którego ustalana jest wysokość stopy procentowej składki na ubezpieczenie wypadkowe. Jego koniec przypada na 31 marca 2018 r. Ogólne zasady ustalania wysokości tej składki nie uległy zmianie w stosunku do poprzedniego roku składkowego.

Reguły dotyczące wypłacania świadczeń wypadkowych oraz zasady określające sposób różnicowania stopy procentowej składki na ubezpieczenie wypadkowe z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych ustalają ustawa o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych (Dz.U. 2015 r., poz. 1242) oraz rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie różnicowania stopy procentowej składki na ubezpieczenie społeczne z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w zależności od zagrożeń zawodowych i ich skutków (Dz. U. 2015 r., poz. 379).

O tym, w jakiej wysokości płatnik powinien opłacać składkę, decyduje m.in. liczba osób zgłoszonych przez niego do ubezpieczenia wypadkowego.

Zgodnie z uregulowaniami prawnymi, płatnicy składek na ubezpieczenie wypadkowe zostali podzieleni na dwie grupy:

- zgłaszających do ubezpieczenia wypadkowego nie więcej niż 9 ubezpieczonych,
- zgłaszających do ubezpieczenia wypadkowego co najmniej 10 ubezpieczonych.

Dla wszystkich płatników, którzy zgłaszają do ubezpieczenia wypadkowego nie więcej niż dziewięciu ubezpieczonych, stopa procentowa składki na ubezpieczenie wypadkowe jest zryczałtowana i wynosi 50% najwyższej stopy procentowej dla grup działalności ustalonej na dany rok składkowy.

W określonych sytuacjach, płatnicy zgłaszający co najmniej 10 ubezpieczonych samodzielnie ustalają stopę procentową składki na ubezpieczenie wypadkowe, tj. poprzez odczytanie w załączniku do *Rozporządzenia* właściwej stopy procentowej składki - na podstawie dwóch pierwszych cyfr kodu rodzaju działalności wg PKD, do której płatnik został zakwalifikowany. Dotyczy to płatników składek podlegających wpisowi do rejestru REGON, którzy nie byli zobowiązani do przekazania Informacji ZUS IWA za trzy kolejne, ostatnie lata kalendarzowe. Zasada ta ma również zastosowanie do płatników, którzy rejestrują się po raz pierwszy w ZUS, a którzy w poprzednim roku kalendarzowym nie byli płatnikami składek na ubezpieczenie wypadkowe, lub byli wykreśleni z krajowego rejestru podmiotów REGON na dzień 31 grudnia poprzedniego roku.

Płatnikom składek, którzy za trzy kolejne, ostatnie lata kalendarzowe mieli obowiązek i przekazali do ZUS „Informację o danych do ustalenia składki na ubezpieczenie wypadkowe ZUS IWA”, wysokość stopy procentowej składki na ubezpieczenie wypadkowe ustala Zakład Ubezpieczeń Społecznych.

Dokument „Informacje o danych do ustalenia składki na ubezpieczenie wypadkowe ZUS IWA” zawiera, między innymi dane do ustalenia kategorii ryzyka dla płatnika składek:

- rodzaj przeważającej działalności według PKD,
- liczbę poszkodowanych w wypadkach przy pracy ogółem, które miały miejsce w roku, za który składana jest Informacja ZUS IWA,
- liczbę poszkodowanych w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich,
- liczbę zatrudnionych w warunkach zagrożenia.

Liczba poszkodowanych w wypadkach przy pracy powinna być wykazywana przez płatnika – w odniesieniu do pracowników poszkodowanych w wypadkach przy pracy, które zostały zarejestrowane w rejestrze wypadków, a w odniesieniu do innych ubezpieczonych podlegających ubezpieczeniu wypadkowemu i poszkodowanych w wypadkach przy pracy, dla których została sporządzona karta wypadku.

Każda z powyższych informacji o wypadkowości - z trzech kolejnych lat - jest brana pod uwagę w algorytmie wyliczającym cząstkowe kategorie ryzyka i w dalszej kolejności przy ustalaniu stopy procentowej składki. Natomiast do ustalenia grupy działalności brany jest pod uwagę rodzaj działalności wg PKD wykazany przez płatnika w składanej jako ostatniej Informacji ZUS IWA.

Informację ZUS IWA, za dany rok kalendarzowy, zobowiązani są przekazywać płatnicy, którzy spełniają łącznie następujące warunki:

- byli zgłoszeni nieprzerwanie w ZUS jako płatnicy składek na ubezpieczenie wypadkowe od dnia 1 stycznia do 31 grudnia roku, za który składana jest Informacja i co najmniej jeden dzień w styczniu następnego roku,
- w roku, za który składana jest Informacja zgłaszali do ubezpieczenia wypadkowego co najmniej 10 ubezpieczonych,
- byli wpisani do rejestru REGON w dniu 31 grudnia roku, za który jest składana Informacja ZUS IWA.

Na dzień 30 kwietnia 2017 r. Informację ZUS IWA za 2016 r. o danych do ustalenia składki na ubezpieczenie wypadkowe złożyło 174,2 tys. płatników.

Tabela 1. Płatnicy składek, którzy złożyli Informację ZUS IWA za dany rok

Rok kalendarzowy	2015	2016
liczba płatników składek na ubezpieczenie wypadkowe (w tys.)	168,9	174,2

Tabela 2. Dane przekazane przez płatników składek na ubezpieczenie wypadkowe w Informacji ZUS IWA za 2016 rok

Sekcje PKD	Ubezpieczeni zgłoszeni do ubezpieczenia wypadkowego	Poszkodowani w wypadkach przy pracy ogółem	Poszkodowani w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia
Ogółem	11 277 882	116 236	850	279 762
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	109 379	1 681	22	3 417
Górnictwo i wydobywanie	157 148	2 221	31	45 197
Przetwórstwo przemysłowe	2 399 349	38 261	315	159 329
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz	101 767	632	10	3 211
Dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami	143 932	3 073	19	5 164
Budownictwo	710 358	7 336	132	20 054
Handel hurtowy i detaliczny	1 442 408	15 646	72	10 967
Transport i gospodarka magazynowa	696 674	8 044	94	9 051
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	444 214	1 982	13	229
Informacja i komunikacja	222 450	670	2	1 208
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	329 634	1 244	3	133
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	464 320	1 170	6	388
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	353 870	2 237	13	1 827
Działalność w zakresie usług administrowania	731 519	6 370	45	7 636
Administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	790 946	5 036	16	3 470

Tabela 2. Dane przekazane przez płatników składek na ubezpieczenie wypadkowe w Informacji ZUS IWA za 2016 rok (dok.)

Sekcje PKD	Ubezpieczeni zgłoszeni do ubezpieczenia wypadkowego	Poszkodowani w wypadkach przy pracy ogółem	Poszkodowani w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia
Edukacja	1 129 397	7 504	17	4 082
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	758 940	11 082	33	3 233
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	146 021	1 286	4	882
Pozostała działalność usługowa	144 067	754	3	284
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników	10	-	-	-
Organizacje i zespoły eksterytorialne	1 355	5	-	-
nieustalona sekcja gospodarki narodowej	124	2	-	-

Na rok składkowy od 1 kwietnia 2017 r. do 31 marca 2018 r. ZUS ustalił wysokość stopy procentowej składki dla 141,4 tys. płatników, tj. dla 3,8 tys. płatników więcej niż za poprzedni rok składkowy. Udział płatników składających po raz trzeci Informację ZUS IWA był niewiele niższy i wyniósł w 2017 r. (ZUS IWA za 2016 r.) – 81,2%, a w roku poprzednim (ZUS IWA za 2015 r.) – 81,5% ogólnej liczby płatników, którzy złożyli tę Informację.

Ta grupa płatników będzie podlegać analizie w niniejszym opracowaniu.

Tabela 3. Płatnicy, którym ZUS ustalił wysokość stopy procentowej składki na ubezpieczenie wypadkowe na dany rok składkowy

Rok składkowy	2016/2017	2017/2018
liczba płatników składek na ubezpieczenie wypadkowe (w tys.)	137,6	141,4

W bieżącym roku składkowym ubezpieczenia wypadkowego, analogicznie jak w roku poprzednim obowiązuje Polska Klasyfikacja Działalności 2007 ze zmodyfikowanymi już w poprzednim okresie składkowym grupami działalności wraz z przypisanymi do nich, ustalonymi przez Ministra Pracy i Polityki Społecznej w przywołanym wyżej

Rozporządzeniu, tzw. kategoriami ryzyka i stopą procentową składki (załącznik do opracowania nr 1).

Najwyższa stopa procentowa składki ustalona na okres od 1 kwietnia 2017 r. do 31 marca 2018 r. wynosi 3,60%. Oznacza to, że dla płatników zgłaszających do ubezpieczenia wypadkowego nie więcej niż 9 ubezpieczonych stopa procentowa składki, liczona jako 50% najwyższej spośród stóp procentowych ustalonych dla poszczególnych grup działalności, wynosi 1,80%.

Liczbę płatników, którzy w 2017 r. złożyli Informację ZUS IWA z danymi za 2016 rok oraz liczbę płatników, którzy tę Informację złożyli trzeci, kolejny raz, według grup działalności zgodnie z PKD 2007 zawiera tabela 4.

Jak wynika z poniższego zestawienia, najliczniejszą grupę płatników, którzy złożyli Informację ZUS IWA za trzy kolejne lata i którym ZUS ustalił stopę procentową składki na ubezpieczenie wypadkowe stanowili płatnicy prowadzący działalność: w zakresie przetwórstwa przemysłowego – 19,5% płatników, w handlu hurtowym i detalicznym – 18,0%, w edukacji – 16,3%. Struktura ta nie odbiegała znacząco od analogicznej za rok poprzedni.

Tabela 4. Płatnicy składek, którzy za 2016 rok złożyli Informację ZUS IWA według sekcji PKD

Sekcje PKD	Ogółem		w tym: płatnicy, którzy złożyli Informację ZUS IWA za trzy kolejne lata	
	liczba w tys.	w odsetkach	liczba w tys.	w odsetkach
Ogółem	174,2	100,0	141,4	100,0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	3,5	2,0	2,8	2,0
Górnictwo i wydobywanie	0,5	0,3	0,4	0,3
Przetwórstwo przemysłowe	33,2	19,0	27,5	19,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz	0,6	0,3	0,5	0,4
Dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami	2,5	1,4	2,2	1,5
Budownictwo	15,6	9,0	11,3	8,0
Handel hurtowy i detaliczny	33,0	18,9	25,6	18,0

Tabela 4. Płatnicy składek, którzy za 2016 rok złożyli Informację ZUS IWA według sekcji PKD (dok.)

Sekcje PKD	Ogółem		w tym: płatnicy, którzy złożyli Informację ZUS IWA za trzy kolejne lata	
	liczba w tys.	w odsetkach	liczba w tys.	w odsetkach
Transport i gospodarka magazynowa	10,0	5,8	7,3	5,1
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	6,2	3,5	4,3	3,1
Informacja i komunikacja	2,9	1,7	2,2	1,6
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	2,0	1,2	1,6	1,1
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	3,1	1,8	2,7	1,9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	7,2	4,1	5,3	3,7
Działalność w zakresie usług administrowania	5,5	3,2	3,8	2,7
Administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	5,5	3,2	5,4	3,8
Edukacja	24,6	14,1	23,0	16,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	10,2	5,9	8,8	6,2
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	3,7	2,1	3,2	2,3
Pozostała działalność usługowa	4,4	2,5	3,5	2,5
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników	0,0	0,0	0,0	0,0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0,0	0,0	0,0	0,0
nieustalona sekcja gospodarki narodowej	0,0	0,0	0,0	0,0

Jak wcześniej wspomniano, w załączniku do *Rozporządzenia* do grup działalności przypisane są kategorie ryzyka wraz ze stopą procentową składki. Natomiast dla poszczególnych płatników kategorię ryzyka ustala ZUS.

Kategoria ryzyka ustalana jest przez ZUS dla poszczególnych płatników na podstawie danych wykazanych w Informacjach ZUS IWA za trzy kolejne, ostatnie lata kalendarzowe, w oparciu o cząstkowe kategorie ryzyka odpowiadające:

- wskaźnikowi poszkodowanych w wypadkach przy pracy ogółem,

- wskaźnikowi poszkodowanych w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich,
- wskaźnikowi zatrudnionych w warunkach zagrożenia.

Sposób wyliczenia kategorii ryzyka określa § 4 *Rozporządzenia*, natomiast sposób ustalania kategorii ryzyka dla płatników składek określa § 5. (Załącznik nr 2 do opracowania).

Tabela 5. Dane do ustalenia kategorii ryzyka przekazane przez płatników składek na ubezpieczenie wypadkowe, którzy złożyli po raz kolejny trzeci rok Informację ZUS IWA ¹⁾

Wyszczególnienie	2015	2016	2015=100
Poszkodowani w wypadkach przy pracy ogółem	105 986	108 805	102,7
w tym:			
Poszkodowani w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich	764	752	98,4
Udział w %	0,7	0,7	x
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia	260 219	245 753	94,4

1) dane za 2015 r. wg stanu na dzień 30 kwietnia 2016 r. i za 2016 r. wg stanu na dzień 30 kwietnia 2017 r.

W Informacji ZUS IWA złożonej za 2016 rok, płatnicy składek wykazali liczbę 108,8 tys. poszkodowanych w wypadkach przy pracy, w tym ok. 0,8 tys. poszkodowanych w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich oraz 245,8 tys. osób zatrudnionych w warunkach zagrożenia, tj. w warunkach przekroczenia najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.

W 2016 r., w porównaniu do 2015 r., wykazano o 2,7% więcej poszkodowanych w wypadkach przy pracy, natomiast niewiele mniej wykazano poszkodowanych w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich (o 12 osób). Zatrudnionych w warunkach zagrożenia wykazano mniej o 14,5 tys. osób (tj. o 5,6%).

Rozpatrując zróżnicowanie terytorialne można zauważyć, że największą liczbę poszkodowanych w wypadkach przy pracy wykazali płatnicy z województwa mazowieckiego – 18,9%, zachodniopomorskiego – 13,4%, śląskiego – 11,3% ogółu poszkodowanych w wypadkach przy pracy. Największą liczbę poszkodowanych w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich wykazali również płatnicy z województwa mazowieckiego – 18,3%, wielkopolskiego - 13,3% i śląskiego – 12,2% ogółu poszkodowanych. Natomiast najwięcej

zatrudnionych w warunkach zagrożenia zgłosili płatnicy z województwa śląskiego – 22,3% oraz wielkopolskiego – 12,3% ogółu zatrudnionych w warunkach zagrożenia.

Tabela 6. Dane do ustalenia kategorii ryzyka przekazane przez płatników składek na ubezpieczenie wypadkowe w Informacji ZUS IWA (złożonej za kolejny, trzeci rok), według województw

Województwo	Poszkodowani w wypadkach przy pracy ogółem		Poszkodowani w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016
OGÓŁEM	105 986	108 805	764	752	260 219	245 753
Dolnośląskie	10 245	10 413	62	72	23 052	21 719
Kujawsko-pomorskie	5 479	5 633	37	33	12 713	12 670
Lubelskie	3 726	4 002	21	22	11 795	14 162
Lubuskie	2 372	2 530	14	11	6 725	6 679
Łódzkie	5 333	5 479	34	28	7 414	7 976
Małopolskie	6 461	6 574	38	51	12 886	13 707
Mazowieckie	19 358	20 433	120	138	20 118	19 335
Opolskie	2 006	2 215	20	23	8 090	8 340
Podkarpackie	3 398	3 600	44	28	11 887	10 110
Podlaskie	2 003	2 099	14	21	1 264	1 363
Pomorskie	6 649	6 782	48	60	13 403	14 683
Śląskie	2 576	12 348	14	92	6 185	54 732
Świętokrzyskie	12 141	2 292	94	13	68 107	7 754
Warmińsko-mazurskie	1 996	3 527	31	18	7 521	6 323
Wielkopolskie	3 547	14 458	29	100	6 424	30 311
Zachodniopomorskie	14 516	4 273	114	29	31 151	10 675
nieustalone województwo	4 180	2 147	30	13	11 484	5 214

W porównaniu z rokiem poprzednim, struktura najbardziej wypadkogennych sekcji PKD nie zmieniła się znacząco. Najwięcej poszkodowanych w wypadkach przy pracy ogółem zgłosili płatnicy prowadzący działalność w przetwórstwie przemysłowym – 33,1% zgłoszonych poszkodowanych, w handlu – 13,3%, w opiece zdrowotnej i pomocy społecznej – 9,9% oraz w transporcie i gospodarce magazynowej – 6,9%. Największa śmiertelność oraz liczba wypadków ciężkich wystąpiła w przetwórstwie przemysłowym – 39,6% zgłoszeń i w budownictwie – 15,0%. W warunkach zagrożenia najwięcej zatrudnionych było w przetwórstwie przemysłowym – 59,9% zgłoszonych przez płatników, w górnictwie – 14,4% oraz w budownictwie – 7,5%.

Tabela 7. Poszkodowani w wypadkach przy pracy oraz zatrudnieni w warunkach zagrożenia zgłoszeni przez płatników w Informacji ZUS IWA za 2016 r. (złożonej za kolejny, trzeci rok) według sekcji PKD

Sekcje PKD	Poszkodowani w wypadkach przy pracy ogółem	Poszkodowani w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia
Ogółem	108 805	752	245 753
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1 567	16	2 928
Górnictwo i wydobywanie	1 873	30	35 362
Przetwórstwo przemysłowe	36 002	298	147 209
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz	613	10	3 090
Dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami	2 968	17	5 077
Budownictwo	6 490	113	18 539
Handel hurtowy i detaliczny	14 516	53	5 637
Transport i gospodarka magazynowa	7 456	83	7 458
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	1 740	1	126
Informacja i komunikacja	634	2	1 203
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	1 209	3	18
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	1 120	5	375
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2 038	12	1 742
Działalność w zakresie usług administrowania	5 565	38	6 834
Administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	5 002	15	3 458
Edukacja	7 277	17	2 634
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	10 793	33	3 007
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	1 218	4	861
Pozostała działalność usługowa	717	2	195
Organizacje i zespoły eksterytorialne	5	-	-
nieustalona sekcja gospodarki narodowej	2	-	-

Z analizy liczby poszkodowanych w wypadkach przy pracy oraz zatrudnionych w warunkach zagrożenia, uzyskanej na podstawie Informacji ZUS IWA, w przeliczeniu na 1 tys. ubezpieczonych zgłoszonych przez płatników do ubezpieczenia wypadkowego na dokumencie ZUS IWA w poszczególnych grupach działalności, wynika, że najwięcej

poszkodowanych w wypadkach przy pracy odnotowano m.in. w grupie działalności związanej z dostawą wody, gospodarowaniem ściekami (21,399), w przetwórstwie przemysłowym (16,095), w rolnictwie (15,950), w opiece zdrowotnej i pomocy społecznej (15,097) oraz w górnictwie i wydobywaniu (14,380). Najwyższy wskaźnik wystąpienia wypadków śmiertelnych i ciężkich odnotowano w górnictwie (0,230), w budownictwie (0,177), w rolnictwie (0,163) oraz w przetwórstwie przemysłowym (0,133). Ponad 11 – krotnie wyższy wskaźnik od wskaźnika ogółem (24,157) dla wszystkich płatników zgłaszających zatrudnionych w warunkach zagrożenia odnotowano w górnictwie i wydobywaniu (271,500).

Rys. 1 Poszkodowani w wypadkach przy pracy zgłoszeni przez płatników w Informacji ZUS IWA za rok 2016 złożonej za kolejny, trzeci rok) według sekcji PKD

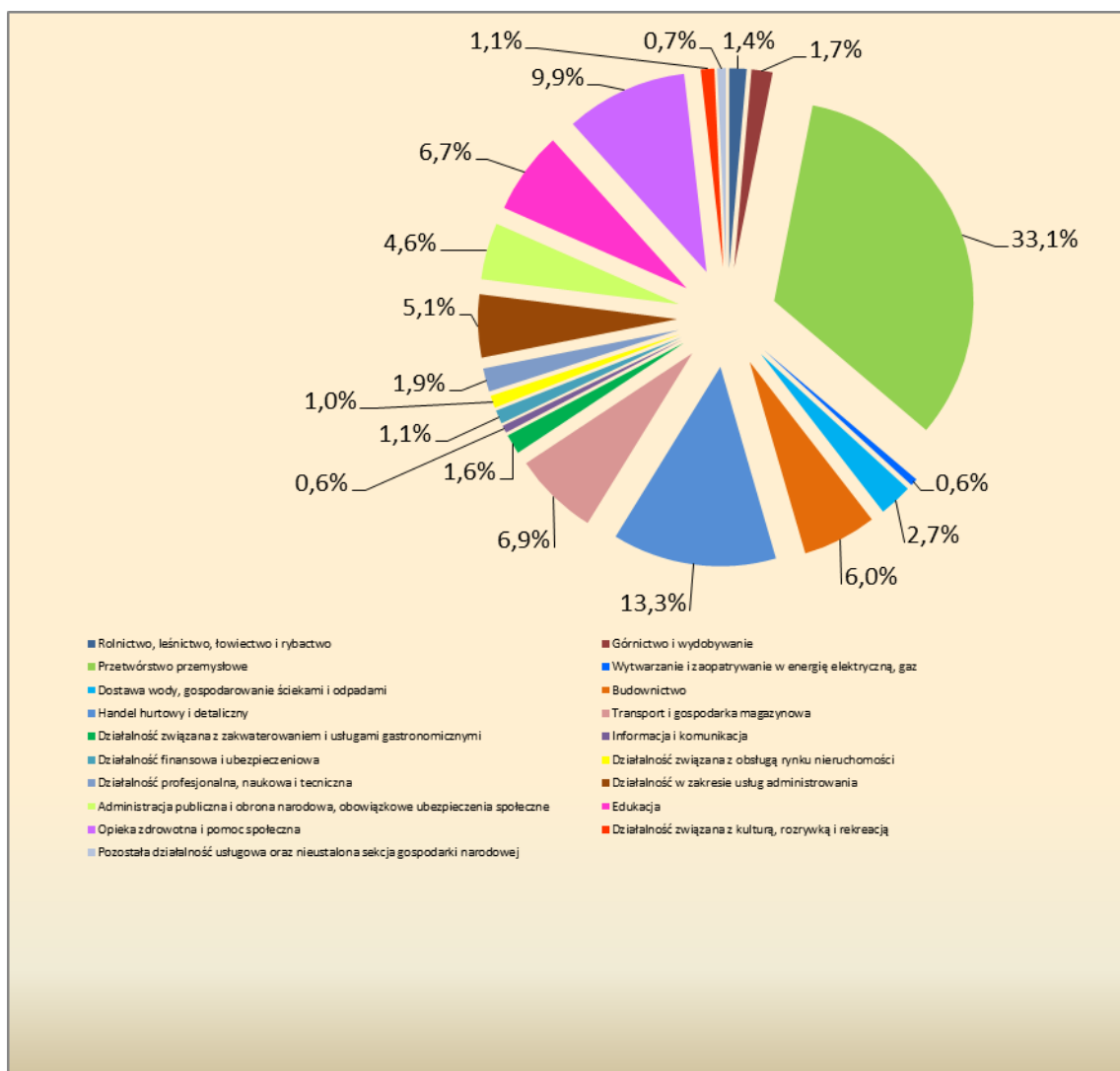
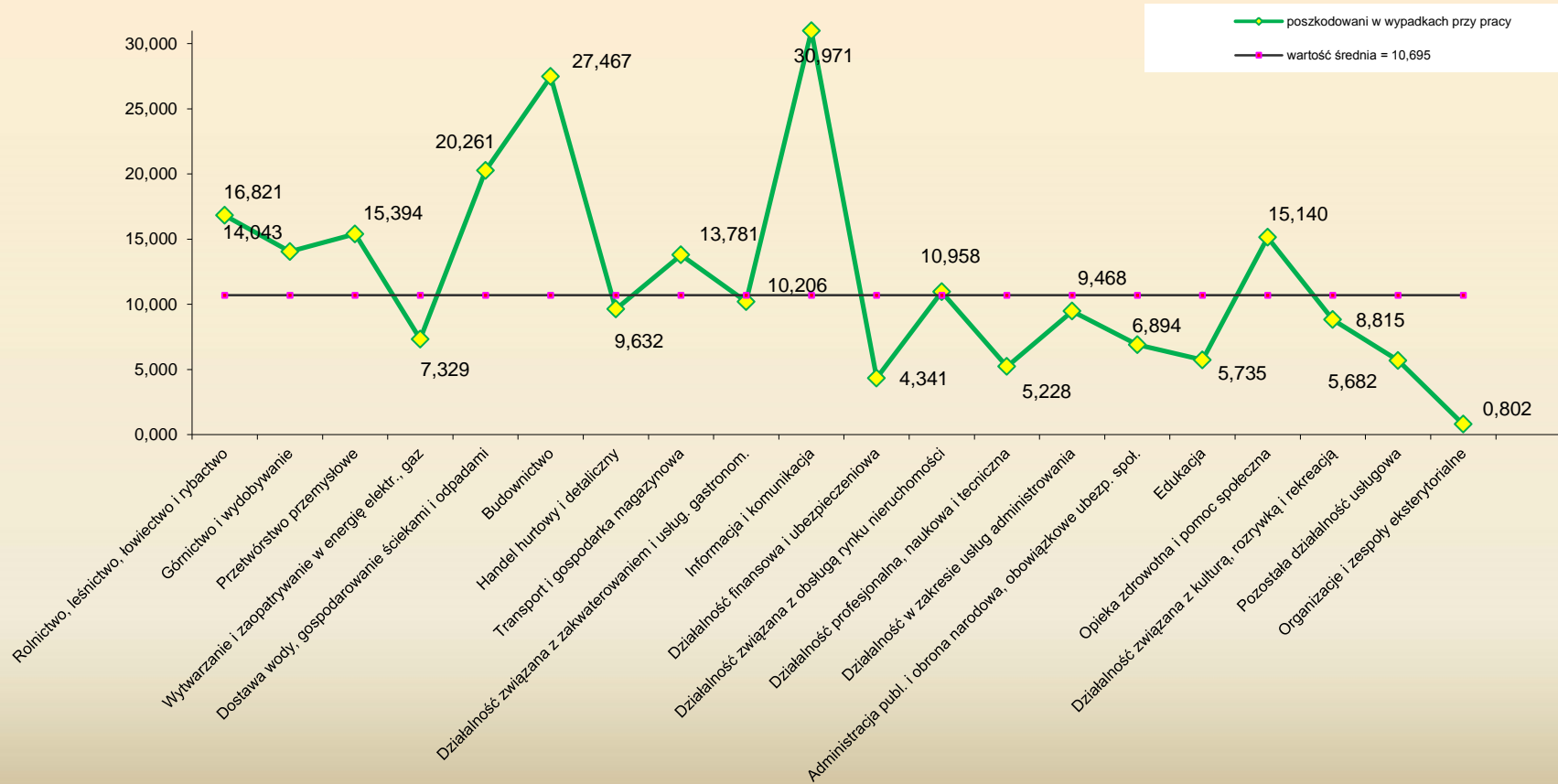


Tabela 8. Poszkodowani w wypadkach przy pracy oraz zatrudnieni w warunkach zagrożenia w przeliczeniu na 1 tys. ubezpieczonych podanych przez płatników składek do ubezpieczenia wypadkowego, zgłoszonych w Informacji ZUS IWA za 2016 r. (złożonej za kolejny, trzeci rok), według sekcji PKD

Sekcje PKD	Poszkodowani w wypadkach przy pracy ogółem	Poszkodowani w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia
Ogółem	10,695	0,074	24,157
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	15,950	0,163	29,803
Górnictwo i wydobywanie	14,380	0,230	271,500
Przetwórstwo przemysłowe	16,095	0,133	65,811
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz	6,256	0,102	31,537
Dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami	21,399	0,123	36,606
Budownictwo	10,145	0,177	28,980
Handel hurtowy i detaliczny	11,376	0,042	4,418
Transport i gospodarka magazynowa	14,104	0,157	14,108
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	6,064	0,003	0,439
Informacja i komunikacja	3,130	0,010	5,940
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	3,828	0,009	0,057
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	2,453	0,011	0,821
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	6,509	0,038	5,564
Działalność w zakresie usług administrowania	9,350	0,064	11,482
Administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	6,372	0,019	4,405
Edukacja	6,690	0,016	2,422
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	15,097	0,046	4,206
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	8,863	0,029	6,265
Pozostała działalność usługowa	5,517	0,015	1,500
Organizacje i zespoły eksterytorialne	3,805	-	-
nieustalona sekcja gospodarki narodowej	19,417	-	-

Rys. 2 Poszkodowani w wypadkach przy pracy w przeliczeniu na 1000 ubezpieczonych zgłoszonych przez płatników składek do ubezpieczenia wypadkowego w Informacji ZUS IWA za 2016 r. (złożonej za kolejny, trzeci rok), według sekcji PKD



Drugim elementem, obok kategorii ryzyka, wpływającym na stopę procentową składki na ubezpieczenie wypadkowe, tj. na jej obniżenie lub podwyższenie, ustalonym dla poszczególnych płatników w ramach grup działalności, jest tzw. wskaźnik korygujący.

Wskaźnik korygujący jest ustalany indywidualnie dla każdego płatnika składek na podstawie różnicy między kategorią ryzyka określoną w *Rozporządzeniu* dla grupy działalności, do której płatnik należy, a kategorią ryzyka ustaloną przez ZUS dla danego płatnika na podstawie złożonych przez niego informacji o wypadkowości za trzy kolejne, ostatnie lata kalendarzowe.

Od 1 kwietnia 2009 r. obowiązuje 11 wskaźników korygujących. Rozpiętość wskaźnika korygującego wynosi od 0,5 do 1,5.

Tabela 9. Płatnicy składek, którym ZUS ustalił wskaźnik korygujący na rok składkowy od 1 kwietnia 2017 r. do 31 marca 2018 r. ¹⁾

Wysokość wskaźnika korygującego	Rok składkowy 2017/2018	
	liczba płatników	w odsetkach
Ogółem	141 373	100,0
0,50	6 952	4,9
0,60	6 844	4,8
0,70	8 811	6,2
0,80	13 651	9,7
0,90	46 324	32,8
1,00	41 990	29,7
1,10	5 930	4,2
1,20	3 979	2,8
1,30	2 259	1,6
1,40	1 992	1,4
1,50	2 641	1,9

¹⁾ Liczba płatników, którzy złożyli ZUS IWA wg stanu na dzień 30 kwietnia 2017 r.

Największej grupie płatników – 46,3 tys. (stanowiących 32,8% płatników, którym ZUS ustalił wskaźnik korygujący) ZUS ustalił ten wskaźnik na poziomie 0,9. Oznacza to, że zgodnie z *Rozporządzeniem*, dla tych płatników kategoria ryzyka była niższa o 2 kategorie od kategorii ryzyka ustalonej dla grupy działalności, do której należy płatnik ze względu na rodzaj wykonywanej działalności, co skutkowało obniżeniem stopy procentowej składki. Dla grupy płatników stanowiącej 4,2%, z ustalonym wskaźnikiem na poziomie 1,1, kategoria ryzyka była wyższa o 2 kategorie ryzyka ustalonej dla grupy działalności, czego wynikiem

było podwyższenie stopy procentowej składki. Na tym samym poziomie ustalono wskaźnik dla 29,7% płatników.

Wysokości dopuszczalnych wartości indywidualnego wskaźnika korygującego obowiązujące od 1 kwietnia 2009 r. zawiera Załącznik nr 3.

Rys. 3 Płatnicy składek, którym ZUS ustalił wskaźnik korygujący na rok składkowy od 1 kwietnia 2017 r. do 31 marca 2018 r.

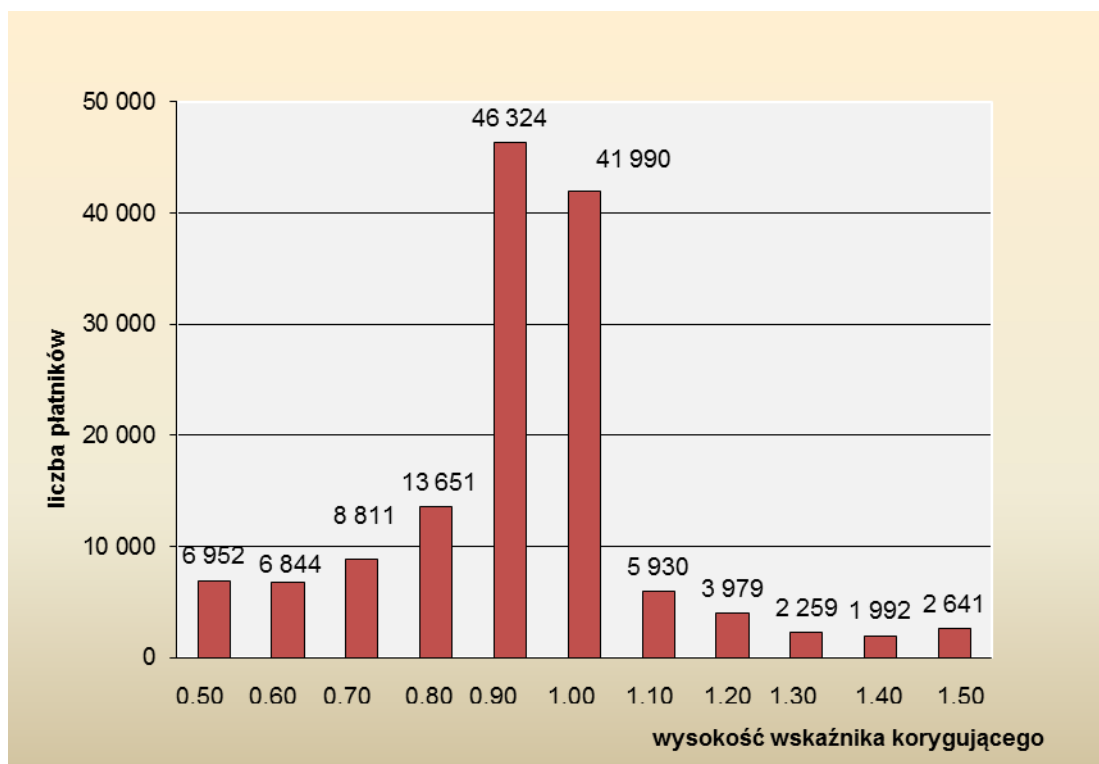


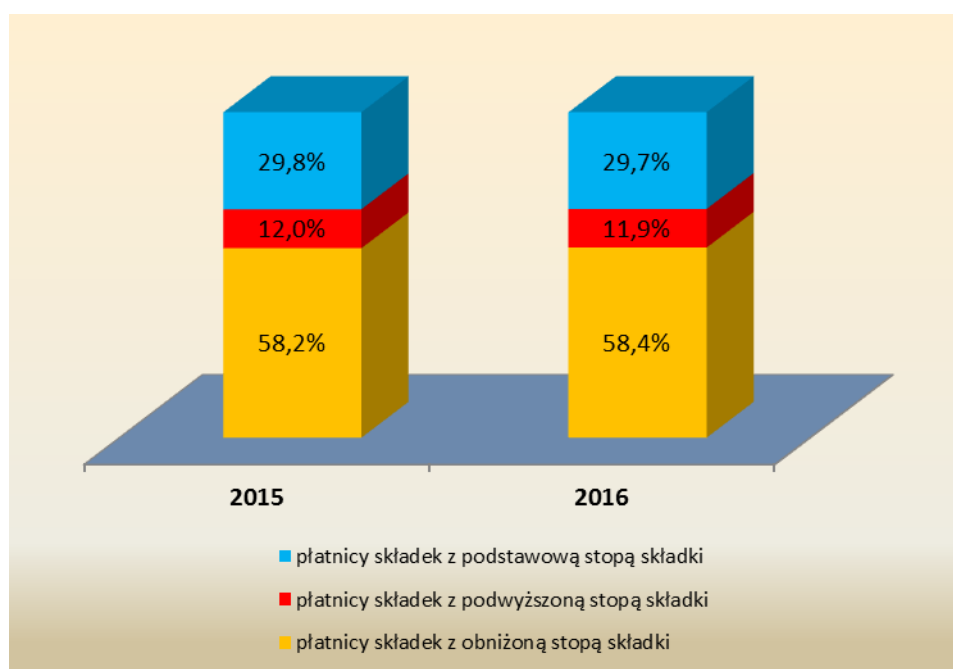
Tabela 10. Płatnicy składek na ubezpieczenie wypadkowe, którym ZUS ustalił wskaźnik korygujący na podstawie Informacji ZUS IWA złożonej za kolejny, trzeci rok

Wyszczególnienie	2015	2016
Płatnicy składek na ubezpieczenie wypadkowe - ogółem	137 566	141 373
którym:		
obniżono stopę składki	80 006	82 582
podwyższono stopę składki	16 504	16 801
utrzymano podstawową stopę składki	41 056	41 990

Tabela 11. Struktura płatników składek na ubezpieczenie wypadkowe, którym ZUS ustalił wskaźnik korygujący na podstawie Informacji ZUS IWA złożonej za kolejny, trzeci rok

Wyszczególnienie	2015	2016
	w odsetkach	
Płatnicy składek na ubezpieczenie wypadkowe - ogółem	100,0	100,0
którym:		
obniżono stopę składki	58,2	58,4
podwyższono stopę składki	12,0	11,9
utrzymano podstawową stopę składki	29,8	29,7

Rys. 4 Struktura płatników składek na ubezpieczenie wypadkowe, którym ZUS ustalił wskaźnik korygujący na podstawie Informacji ZUS IWA złożonej za kolejny, trzeci rok



W przypadku 58,4% płatników obniżono stopę procentową składki na ubezpieczenie wypadkowe, podwyższono – w przypadku 11,9%. Utrzymano podstawową stopę składki 29,7% populacji płatników.

W porównaniu do poprzedniego roku, liczba płatników, którym ZUS ustalił wskaźnik korygujący wzrosła o 2,8%. Nieznacznym zmianom, w porównaniu z 2015 r., uległa struktura płatników, którym podwyższono/obniżono lub utrzymano stopę procentową składki.

Przeciętna stopa procentowa składki na ubezpieczenie wypadkowe na jednego płatnika, ustalona dla płatników, którzy złożyli za 2016 rok (trzeci kolejny raz) Informację ZUS IWA wyniosła 1,07% (wyliczona jako średnia ważona liczbą płatników).

Ustalona dla danego płatnika składek stopa procentowa składki na ubezpieczenie wypadkowe obowiązuje przy wyliczaniu należnych składek za wszystkich ubezpieczonych, zgłoszonych do ubezpieczenia wypadkowego przez tego płatnika.

Strukturę płatników według liczby ubezpieczonych zgłoszonych do ubezpieczenia wypadkowego za 2016 r. przedstawia tabela 12.

Tabela 12. Ubezpieczeni wykazani w Informacji ZUS IWA za 2016 r. (złożonej za kolejny, trzeci rok) do ubezpieczenia wypadkowego, przez płatników, którym ZUS ustalił stopę procentową składki

Liczba ubezpieczonych wykazanych do ubezpieczenia wypadkowego	Płatnicy składek		Ubezpieczeni wykazani przez płatnika w Informacji ZUS IWA do ubezpieczenia wypadkowego	
	liczba	w odsetkach	liczba	w odsetkach
OGÓŁEM	141 373	100,0	10 173 032	100,0
10-20	61 994	43,9	907 971	8,9
21-25	15 168	10,7	347 009	3,4
26-50	30 654	21,7	1 095 444	10,8
51-100	18 709	13,2	1 302 174	12,8
101-200	7 967	5,6	1 101 868	10,8
201-300	2 611	1,9	631 654	6,2
301-400	1 228	0,9	426 667	4,2
401-500	772	0,5	344 647	3,4
501-600	475	0,3	260 536	2,6
601-700	292	0,2	189 395	1,9
701-800	248	0,2	185 487	1,8
801-900	179	0,1	152 232	1,5
901-1000	142	0,1	134 820	1,3
1001 i więcej	934	0,7	3 093 128	30,4

Różnicowanie składki na ubezpieczenie wypadkowe ma na celu motywowanie płatników składek do efektywnych działań w zakresie prewencji wypadkowej oraz do przestrzegania przepisów bhp. O wysokości składki na ubezpieczenie wypadkowe ustalonej przez ZUS decydują bowiem dane dotyczące liczby zatrudnionych w warunkach zagrożenia oraz liczby

poszkodowanych w wypadkach przy pracy. W zależności od stwierdzonej u płatnika liczby wypadków przy pracy i osób zatrudnionych w warunkach zagrożenia, wysokość stopy procentowej może być podniesiona lub obniżona.

Systematycznie rośnie zainteresowanie płatników składek Programem dofinansowania działań skierowanych na utrzymanie zdolności do pracy przez cały okres aktywności zawodowej. Program ten realizowany jest przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych na podstawie art. 37 ustawy z dnia 30 października 2002 r. o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych.

Projekty – doradcze, inwestycyjne i doradczo-inwestycyjne, w ramach Programu zorientowane są na poprawę zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy, monitorowaniem działań prewencyjnych w zakresie bhp, bezpieczeństwo techniczne (zakup i instalacja systemów i środków ochronnych, modyfikację i usprawnienie stanu technicznego maszyn), zakup środków ochrony indywidualnej (wyłącznie dla przedsiębiorstw zatrudniających do 49 pracowników).

Podsumowanie

1. Informację o danych do ustalenia składki na ubezpieczenie wypadkowe ZUS IWA za 2016 r., według stanu na dzień 30 kwietnia 2017 r., złożyło 174,2 tys. płatników składek, tj. o 3,1% więcej niż za 2015 r.
2. ZUS ustalił wysokość stopy procentowej składki na ubezpieczenie wypadkowe na okres składkowy od 1 kwietnia 2017 r. do 30 marca 2018 r. 141,4 tys. płatnikom składek, tj. o 2,8% większej liczbie płatników niż za poprzedni okres składkowy.
3. Płatnicy wykazali w Informacji ZUS IWA (złożonej trzeci, kolejny rok) liczbę 108,8 tys. poszkodowanych w wypadkach przy pracy, w tym 752 poszkodowanych w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich oraz 245,8 tys. osób zatrudnionych w warunkach zagrożenia.
4. W porównaniu do danych przekazanych za 2015 r. wykazano o 2,7% mniej poszkodowanych w wypadkach przy pracy oraz o 12 osób mniej poszkodowanych w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich, zatrudnionych w warunkach zagrożenia wykazano mniej o 5,6%.
5. Przeciętna stopa procentowa składki na ubezpieczenie wypadkowe na jednego płatnika, ustalona dla płatników którzy złożyli za 2016 r. (trzeci, kolejny rok) Informację ZUS IWA wyniosła 1,07 %.

6. W przypadku 58,4% płatników składek na ubezpieczenie wypadkowe obniżono stopę składki, w 11,9% - podwyższono stopę składki, w 29,7% utrzymano podstawową stopę składki. Dla porównania w 2015 r. w przypadku 58,2% płatników składek na ubezpieczenie wypadkowe obniżono stopę składki, w 12,0% - podwyższono stopę składki, w 29,8% utrzymano podstawową stopę składki. A zatem struktura płatników składek na ubezpieczenie wypadkowe pod tym względem uległa nieznacznym zmianom.

Załącznik nr 1

Dz.U.2013 r. poz.878

rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r.

Różnicowanie stopy procentowej składki na ubezpieczenie społeczne z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w zależności od zagrożeń zawodowych i ich skutków.

Załącznik do rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 marca 2015 r. (poz. 379)

GRUPY DZIAŁALNOŚCI, KATEGORIE RYZYKA I STOPY PROCENTOWE SKŁADKI NA UBEZPIECZENIE WYPADKOWE DLA GRUP DZIAŁALNOŚCI

Lp.	Grupy działalności	Kod PKD*	Kategorie ryzyka	Stopy procentowe składki (%)
1	2	3	4	5
1	Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo, włączając działalność usługową	A-01	9	2,53
2	Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	A-02	11	3,06
3	Rybacktwo	A-03	7	2,00
4	Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	B-05	12	3,33
5	Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	B-06	13	3,60
6	Górnictwo rud metali	B-07	12	3,33
7	Pozostałe górnictwo i wydobywanie	B-08	8	2,26
8	Działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie	B-09	9	2,53
9	Produkcja artykułów spożywczych	C-10	6	1,73
10	Produkcja napojów	C-11	6	1,73
11	Produkcja wyrobów tytoniowych	C-12	4	1,20
12	Produkcja wyrobów tekstylnych	C-13	5	1,47
13	Produkcja odzieży	C-14	3	0,93
14	Produkcja skór i wyrobów ze skór wyprawionych	C-15	3	0,93
15	Produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania	C-16	8	2,26
16	Produkcja papieru i wyrobów z papieru	C-17	6	1,73
17	Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	C-18	4	1,20
18	Wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej	C-19	6	1,73
19	Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	C-20	6	1,73
20	Produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych	C-21	4	1,20

Lp.	Grupy działalności	Kod PKD*	Kategorie ryzyka	Stopy procentowe składki (%)
1	2	3	4	5
21	Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	C-22	6	1,73
22	Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	C-23	8	2,26
23	Produkcja metali	C-24	10	2,80
24	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń	C-25	7	2,00
25	Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	C-26	4	1,20
26	Produkcja urządzeń elektrycznych	C-27	5	1,47
27	Produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana	C-28	7	2,00
28	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli	C-29	6	1,73
29	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	C-30	7	2,00
30	Produkcja mebli	C-31	6	1,73
31	Pozostała produkcja wyrobów	C-32	4	1,20
32	Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	C-33	6	1,73
33	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	D-35	5	1,47
34	Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	E-36	5	1,47
35	Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	E-37	6	1,73
36	Działalność związana ze zbieraniem, przetwarzaniem i unieszkodliwianiem odpadów; odzysk surowców	E-38	7	2,00
37	Działalność związana z rekultywacją i pozostała działalność usługowa związana z gospodarką odpadami	E-39	4	1,20
38	Roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków	F-41	5	1,47
39	Roboty związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej	F-42	7	2,00
40	Roboty budowlane specjalistyczne	F-43	5	1,47
41	Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi; naprawa pojazdów samochodowych	G-45	3	0,93
42	Handel hurtowy, z wyłączeniem handlu pojazdami samochodowymi	G-46	3	0,93
43	Handel detaliczny, z wyłączeniem handlu detalicznego pojazdami samochodowymi	G-47	3	0,93

Lp.	Grupy działalności	Kod PKD*	Kategorie ryzyka	Stopy procentowe składki (%)
1	2	3	4	5
44	Transport lądowy oraz transport rurociągowy	H-49	4	1,20
45	Transport wodny	H-50	6	1,73
46	Transport lotniczy	H-51	3	0,93
47	Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	H-52	5	1,47
48	Działalność pocztowa i kurierska	H-53	5	1,47
49	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	I	2	0,67
50	Informacja i komunikacja	J	2	0,67
51	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	K	2	0,67
52	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	L	3	0,93
53	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	M	2	0,67
54	Wynajem i dzierżawa	N-77	4	1,20
55	Działalność związana z zatrudnieniem	N-78	5	1,47
56	Działalność organizatorów turystyki, pośredników i agentów turystycznych oraz pozostała działalność usługowa w zakresie rezerwacji i działalności z nią związane	N-79	1	0,40
57	Działalność detektywistyczna i ochroniarska	N-80	3	0,93
58	Działalność usługowa związana z utrzymaniem porządku w budynkach i zagospodarowaniem terenów zieleni	N-81	4	1,20
59	Działalność związana z administracyjną obsługą biura i pozostała działalność wspomagająca prowadzenie działalności gospodarczej	N-82	2	0,67
60	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne, organizacje i zespoły eksterytorialne	O,U	3	0,93
61	Edukacja	P	3	0,93
62	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	Q	4	1,20
63	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	R	3	0,93
64	Pozostała działalność usługowa, gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	S,T	3	0,93

* Kod PKD określony w przepisach rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD) (Dz. U. Nr 251, poz. 1885 oraz z 2009 r. Nr 59, poz. 489).

Dz.U.2002.200.1692 z późn. zm.

rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r.

Różnicowanie stopy procentowej składki na ubezpieczenie społeczne z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w zależności od zagrożeń zawodowych i ich skutków.

§ 4.

§ 4. 1. Kategorie ryzyka dla grup działalności ustala się w oparciu o cząstkowe kategorie ryzyka K_1 , K_2 , K_3 , K_4 dla grup działalności, przez obliczenie średniej arytmetycznej z tych cząstkowych kategorii ryzyka według następującego wzoru:

$$K_{DX} = \frac{K_1 + K_2 + K_3 + K_4}{4}$$

gdzie znaczenie poszczególnych symboli jest następujące:

- 1) K_{DX} - kategoria ryzyka dla danej grupy działalności;
- 2) K_1 - kategoria ryzyka odpowiadająca wskaźnikowi poszkodowanych w wypadkach przy pracy ogółem;
- 3) K_2 - kategoria ryzyka odpowiadająca wskaźnikowi poszkodowanych w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich;
- 4) K_3 - kategoria ryzyka odpowiadająca wskaźnikowi zatrudnionych w warunkach zagrożenia, które występują w razie przekroczenia najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy;
- 5) K_4 - kategoria ryzyka odpowiadająca wskaźnikowi chorób zawodowych.

2. Podstawę ustalania cząstkowych kategorii ryzyka, o których mowa w ust. 1, stanowią średnie arytmetyczne wskaźników częstości, o których mowa w art. 30 ust. 2 ustawy z dnia 30 października 2002 r. o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych, zwanej dalej "ustawą". Średnie arytmetyczne wskaźników częstości są obliczane z trzech lat kalendarzowych, o których mowa w art. 30 ust. 4 ustawy.

3. Wskaźniki częstości:

- 1) poszkodowanych w wypadkach przy pracy ogółem oraz
 - 2) poszkodowanych w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich
- są obliczane w przeliczeniu na umowną liczbę 1.000 pracujących i ustalane odrębnie za pełny rok kalendarzowy dla grup działalności;
- 3) zatrudnionych w warunkach zagrożenia, które występują w razie przekroczenia najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy oraz
 - 4) stwierdzonych chorób zawodowych
- są obliczane w przeliczeniu na umowną liczbę 1.000 zatrudnionych i ustalane odrębnie za pełny rok kalendarzowy dla grup działalności.

§ 5.

§ 5. 1. Kategorie ryzyka dla płatników składek ustala się w oparciu o cząstkowe kategorie ryzyka K_1 , K_2 i K_3 dla płatników składek, przez obliczenie średniej ważonej z tych cząstkowych kategorii ryzyka, według następującego wzoru:

$$K_{ZX} = \frac{K_1 + K_2 + 2K_3}{4}$$

gdzie znaczenie poszczególnych symboli jest następujące:

- 1) K_{ZX} - kategoria ryzyka dla danego płatnika składek;

- 2) K_1 - kategoria ryzyka odpowiadająca wskaźnikowi poszkodowanych w wypadkach przy pracy ogółem;
- 3) K_2 - kategoria ryzyka odpowiadająca wskaźnikowi poszkodowanych w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich;
- 4) K_3 - kategoria ryzyka odpowiadająca wskaźnikowi zatrudnionych w warunkach zagrożenia, które występują w razie przekroczenia najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.

2. Podstawę ustalenia cząstkowych kategorii ryzyka, o których mowa w ust. 1, stanowią średnie arytmetyczne wskaźników częstości, o których mowa w art. 31 ust. 3 ustawy. Średnie arytmetyczne wskaźników częstości są obliczane z trzech kolejnych, ostatnich lat kalendarzowych.

3. Wskaźniki częstości:

- 1) poszkodowanych w wypadkach przy pracy ogółem (W_1),
 - 2) poszkodowanych w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich (W_2),
 - 3) zatrudnionych w warunkach zagrożenia, które występują w razie przekroczenia najwyższych dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (W_3)
- są obliczane w przeliczeniu na umowną liczbę 1.000 ubezpieczonych, w rozumieniu art. 28 ust. 3 ustawy, oraz ustalane odrębnie za pełny rok kalendarzowy dla płatników składek.

4. Wskaźniki częstości na 1.000 ubezpieczonych W_1 , W_2 i W_3 , o których mowa w ust. 3, oblicza się dla płatników składek odpowiednio według następujących wzorów:

$$1) W_1 = \frac{P_1}{U} \times 1.000,$$

$$2) W_2 = \frac{P_2}{U} \times 1.000,$$

$$3) W_3 = \frac{P_3}{U} \times 1.000,$$

gdzie znaczenie poszczególnych symboli jest następujące:

- 1) P_1 - liczba poszkodowanych w wypadkach przy pracy ogółem;
- 2) P_2 - liczba poszkodowanych w wypadkach przy pracy śmiertelnych i ciężkich;
- 3) P_3 - liczba zatrudnionych w warunkach zagrożenia, które występują w razie przekroczenia najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy;
- 4) U - liczba ubezpieczonych, o których mowa w ust. 3, zaokrąglona do pełnych jednostki zgodnie z zasadą matematyczną.

**PRZEDZIAŁY WARTOŚCI WSKAŹNIKÓW CZĘSTOŚCI STANOWIĄCE PODSTAWĘ DO
USTALANIA CZĄSTKOWYCH KATEGORII RYZYKA WEDŁUG WSKAŹNIKÓW CZĘSTOŚCI
WYPADKÓW PRZY PRACY, CHOROÓB ZAWODOWYCH ORAZ PRACOWNIKÓW
ZATRUDNIONYCH W WARUNKACH ZAGROŻENIA**

Kategoria ryzyka	Wskaźniki częstości (średnia z trzech lat kalendarzowych) na 1.000 osób			
	poszkodowanych w wypadkach przy pracy		zatrudnionych w warunkach zagrożenia	poszkodowanych wskutek chorób zawodowych
	ogółem	w tym: śmiertelnych i ciężkich		
30	44,3 - i więcej	1,087 - i więcej	991 - i więcej	8,31 - i więcej
29	42,7 - 44,2	1,047 - 1,086	956 - 990	8,01 - 8,30
28	41,1 - 42,6	1,007 - 1,046	921 - 955	7,71 - 8,00
27	39,5 - 41,0	0,967 - 1,006	886 - 920	7,41 - 7,70
26	37,9 - 39,4	0,927 - 0,966	851 - 885	7,11 - 7,40
25	36,3 - 37,8	0,887 - 0,926	816 - 850	6,81 - 7,10
24	34,7 - 36,2	0,847 - 0,886	781 - 815	6,51 - 6,80
23	33,1 - 34,6	0,807 - 0,846	746 - 780	6,21 - 6,50
22	31,5 - 33,0	0,767 - 0,806	711 - 745	5,91 - 6,20
21	29,9 - 31,4	0,727 - 0,766	676 - 710	5,61 - 5,90
20	28,3 - 29,8	0,687 - 0,726	641 - 675	5,31 - 5,60
19	26,7 - 28,2	0,647 - 0,686	606 - 640	5,01 - 5,30
18	25,1 - 26,6	0,607 - 0,646	571 - 605	4,71 - 5,00
17	23,5 - 25,0	0,567 - 0,606	536 - 570	4,41 - 4,70
16	21,9 - 23,4	0,527 - 0,566	501 - 535	4,11 - 4,40
15	20,3 - 21,8	0,487 - 0,526	466 - 500	3,81 - 4,10
14	18,7 - 20,2	0,447 - 0,486	431 - 465	3,51 - 3,80
13	17,1 - 18,6	0,407 - 0,446	396 - 430	3,21 - 3,50
12	15,5 - 17,0	0,367 - 0,406	361 - 395	2,91 - 3,20
11	13,9 - 15,4	0,327 - 0,366	326 - 360	2,61 - 2,90
10	12,3 - 13,8	0,287 - 0,326	291 - 325	2,31 - 2,60
9	10,7 - 12,2	0,247 - 0,286	256 - 290	2,01 - 2,30
8	9,1 - 10,6	0,207 - 0,246	221 - 255	1,71 - 2,00
7	7,5 - 9,0	0,167 - 0,206	186 - 220	1,41 - 1,70
6	5,9 - 7,4	0,127 - 0,166	151 - 185	1,11 - 1,40
5	4,3 - 5,8	0,087 - 0,126	116 - 150	0,81 - 1,10
4	2,7 - 4,2	0,047 - 0,086	81 - 115	0,51 - 0,80
3	1,4 - 2,6	0,024 - 0,046	41 - 80	0,26 - 0,50
2	0,1 - 1,3	0,001 - 0,023	1 - 40	0,01 - 0,25
1	0,0 - 0,0	0,000 - 0,000	0 - 0	0,00 - 0,00

Indywidualny wskaźnik korygujący:

- 1) 0,5 - jeżeli kategoria ryzyka ustalona dla płatnika składek jest niższa o co najmniej 6 kategorii od kategorii ryzyka ustalonej dla grupy działalności;
- 2) 0,6 - jeżeli kategoria ryzyka ustalona dla płatnika składek jest niższa o 5 kategorii od kategorii ryzyka ustalonej dla grupy działalności;
- 3) 0,7 - jeżeli kategoria ryzyka ustalona dla płatnika składek jest niższa o 4 kategorie od kategorii ryzyka ustalonej dla grupy działalności;
- 4) 0,8 - jeżeli kategoria ryzyka ustalona dla płatnika składek jest niższa o 3 kategorie od kategorii ryzyka ustalonej dla grupy działalności;
- 5) 0,9 - jeżeli kategoria ryzyka ustalona dla płatnika składek jest niższa o 2 kategorie od kategorii ryzyka ustalonej dla grupy działalności;
- 6) 1,1 - jeżeli kategoria ryzyka ustalona dla płatnika składek jest wyższa o 2 kategorie od kategorii ryzyka ustalonej dla grupy działalności;
- 7) 1,2 - jeżeli kategoria ryzyka ustalona dla płatnika składek jest wyższa o 3 kategorie od kategorii ryzyka ustalonej dla grupy działalności;
- 8) 1,3 - jeżeli kategoria ryzyka ustalona dla płatnika składek jest wyższa o 4 kategorie od kategorii ryzyka ustalonej dla grupy działalności;
- 9) 1,4 - jeżeli kategoria ryzyka ustalona dla płatnika składek jest wyższa o 5 kategorii od kategorii ryzyka ustalonej dla grupy działalności;
- 10) 1,5 - jeżeli kategoria ryzyka ustalona dla płatnika składek jest wyższa o co najmniej 6 kategorii od kategorii ryzyka ustalonej dla grupy działalności;
- 11) 1,0 - w pozostałych przypadkach.