



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЗА РАД, ЗАПОШЉАВАЊЕ,
БОРАЧКА И СОЦИЈАЛНА ПИТАЊА
УПРАВА ЗА БЕЗБЕДНОСТ И ЗДРАВЉЕ НА РАДУ

ИЗВЕШТАЈ О РАДУ
ЗА 2022. ГОДИНУ

Београд, 2023. године

Садржај

1. УПРАВА ЗА БЕЗБЕДНОСТ И ЗДРАВЉЕ НА РАДУ	3
2. ЗАКОНОДАВНА АКТИВНОСТ	3
2.1 Акти које је донело Министарство.....	3
3. АНАЛИЗА ПОВРЕДА НА РАДУ	3
3.1 Преглед повреда на раду према делатности послодавца	4
3.2 Преглед повреда према броју запослених код послодавца.....	5
3.3 Преглед повреда на раду према полу повређеног/е	5
3.4 Преглед повреда на раду према старости повређеног/е	5
3.5 Преглед повреда на раду према нивоу квалификације.....	6
3.6 Преглед повреда на раду према радној средини у којој се повреда догодила	7
3.7 Преглед повреда на раду према процесу рада	9
3.8 Преглед повреда на раду према специфичној физичкој активности.....	10
3.9 Преглед повреда на раду према извору повреде	11
3.10 Преглед повреда на раду према контакту – начину повређивања.....	17
3.11 Преглед повреда на раду према узроку повреде	19
3.12 Преглед повреда на раду према врсти повреде	21
3.13 Преглед повреда према повређеном делу тела.....	22
3.14 Преглед повреда на раду према процењеном броју изгубљених календарских дана.....	23
3.15 Републички фонд за здравствено осигурање	24
3.16 Кривични поступак	25
3.17 Прекршајни поступак	28
4. УПРАВНИ И НАДЗОРНИ ПОСЛОВИ.....	28
4.1 Стручни испити.....	28
4.1.1 Стручни испити за обављање послова безбедности и здравља на раду и послова одговорног лица	28
4.1.2 Стручни испит за обављање послова координатора за израду пројекта и стручни испит за обављање послова координатора за извођење радова.....	29
4.2 Лиценце у области безбедности и здравља на раду	30
4.3 Мишљења	33
5. САРАДЊА НА МЕЂУНАРОДНОМ И НАЦИОНАЛНОМ НИВОУ	33
5.1 Сарадња на међународном нивоу	33
5.2 Процес придруживању ЕУ	34
5.3 Сарадња на националном нивоу	34
6. ПРОМОТИВНЕ АКТИВНОСТИ.....	35
6.1 Национална признања из области безбедности и здравља на раду	35
7. САВЕТ ЗА БЕЗБЕДНОСТ И ЗДРАВЉЕ НА РАДУ	36

1. УПРАВА ЗА БЕЗБЕДНОСТ И ЗДРАВЉЕ НА РАДУ

У складу са одредбама члана 60. Закона о безбедности и здрављу на раду („Службени гласник РС”, бр. 101/05, 91/15 и 113/17 – др. закон), Управа за безбедност и здравље на раду (у даљем тексту: Управа) као орган у саставу Министарства за рад, запошљавање, борачка и социјална питања Републике Србије има основну обавезу да се стара о хармонизацији – усаглашавању прописа са прописима ЕУ и МОР-а, прикупља и анализира податке о повредама на раду, професионалним обољењима, болестима у вези са радом и појавама које утичу на здравље запослених, врши надзор над радом правних лица и предузетника као и одговорних лица са лиценцом и припрема предлоге решења за издавање и одузимање лиценци, организује саветовања, врши едукацију запослених, послодаваца, лица за безбедност и здравље на раду, инспектора и др., објављује различите материјале и информише јавност о стању у области безбедности и здравља на раду, подстиче образовање и развијање културе рада у области безбедности и здравља на раду, стара се о додели националних признања у области безбедности и здравља на раду и организује полагање стручних испита.

У Управи је запослено девет лица, и то:

- 1 државни службеник на положају;
- 6 државних службеника;
- 1 намештеник за административно-техничке послове.

2. ЗАКОНОДАВНА АКТИВНОСТ

2.1 Акти које је донело Министарство

У 2022. години припремљен је и донет следећи пропис:

1) Правилник о изменама Правилника о условима за издавање лиценци за обављање послова у области безбедности и здравља на раду („Службени гласник РС”, број 5/22).

3. АНАЛИЗА ПОВРЕДА НА РАДУ

На основу одредбе члана 7. Правилника о садржају и начину издавања обрасца извештаја о повреди на раду и професионалном обољењу („Службени гласник РС”, бр. 72/06, 84/06-исправка, 4/16, 106/18 и 14/19), послодавци су доставили Управи укупно 12 692 извештаја о повредама на раду. Број повреда на раду према тежини приказан је у Табели 1.

Табела 1 - Повреде на раду у односу на тежину повреде

Тежина повреде	Број
Смртне повреде на раду	11
Тешке повреде на раду	1 127
Тешке повреде (при доласку или одласку са посла)	596
Лаке повреде	10 958
Укупно:	12 692

Повреде на раду су анализирани према методологији која је усклађена са ESAW методологијом.

Управа је извршила анализу укупно 1 138 повреда на раду (11 смртних и 1 127 тешких повреда на раду) које су се догодиле у 2022. години на радном месту. Тешке повреде које су се догодиле при доласку и одласку са посла нису предмет ове анализе.

Подаци су анализирани и приказани табеларно према следећим категоријама:

- 1) Делатност послодавца;
- 2) Број запослених;
- 3) Пол повређеног/е;
- 4) Старост повређеног/е;
- 5) Ниво квалификације;
- 6) Радна средина;
- 7) Процес рада;
- 8) Специфична физичка активност;
- 9) Извор повреде;
- 10) Контакт – начин повређивања;
- 11) Узрок повреде;
- 12) Врста повреде;
- 13) Повређени део тела;
- 14) Процењен број изгубљених календарских дана.

3.1 Преглед повреда на раду према делатности послодавца

У 2022. години број повреда на раду према делатности послодавца приказан је у Табели 2. Највећи број повреда на раду забележен је у делатностима прерађивачке индустрије 289 (25,64 %) и саобраћај и складиштење 100 (8,87 %).

Табела 2 - Повреде на раду према делатности послодавца

Делатност	Број	%
административне и помоћне услужне делатности	56	4,97
грађевинарство	74	6,57
делатност домаћинства као послодавца; делатност домаћинстава која производе робу и услуге за сопствене потребе	0	0
државна управа и одбрана, обавезно социјално осигурање	70	6,21
здравствена и социјална заштита	84	7,45
информисање и комуникације	15	1,33
образовање	69	6,12
остале услужне делатности	6	0,53
пољопривреда, шумарство и рибарство	92	8,16
пословање некретнинама	3	0,27
прерађивачка индустрија	289	25,64
рударство	27	2,40
саобраћај и складиштење	100	8,87
снабдевање водом, управљање отпадним водама, контролисање процеса уклањања отпада и сличне активности	45	3,99
снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација	47	4,17
стручне, научне, иновационе и техничке делатности	22	1,95
трговина на велико и трговина на мало, поправка моторних возила и мотоцикала	89	7,90

уметност, забава и рекреација	13	1,15
услуге смештаја и исхране	12	1,06
финансијске делатности и делатност осигурања	13	1,15
Без података	1	0,09
Укупно:	1 127	100,00

3.2 Преглед повреда према броју запослених код послодавца

Број повреда на раду према броју запослених код послодавца приказан је у Табели 3. Највећи број повреда на раду догодио се код послодаваца који имају 500 и више запослених 484 (42,90 %) и код послодаваца који имају од 50 – 249 запослених 305 (27,06 %).

Табела 3 - Повреде на раду према броју запослених код послодавца

Делатност	Број	%
1 - од 1-9 запослених	46	4,08
2 - од 10-49 запослених	111	9,85
3 - од 50-249 запослених	305	27,06
4 - од 250-499 запослених	155	13,75
5 - 500 и више запослених	484	42,90
9 - број запослених није познат	20	1,77
Без података	6	0,53
Укупно:	1 127	100,00

3.3 Преглед повреда на раду према полу повређеног/е

Када су у питању повреде на раду према полу, мушкараци (759) су доживели већи број повреда на раду у односу на жене (367), приказано у Табели 4.

Табела 4 - Повреде на раду о односу на пол

Пол	Број	%
1 - мушки	759	67,35
2 - женски	367	32,56
Без података	1	0,09
Укупно:	1 127	100,00

3.4 Преглед повреда на раду према старости повређеног/е

Број повреда на раду према старости повређеног/е приказан је у Табели 5. Највећи број повреда на раду догодио се код запослених старости између 46-55 година 344 (30,52 %) и код запослених старости између 36-45 година 266 (23,60 %).

Табела 5 - Повреде на раду према старости повређеног/е

Делатност	Број	%
мање од 18 година	0	0
18-25	70	6,21
26-35	189	16,77
36-45	266	23,60

46-55	344	30,52
56-65	248	22,01
56-66	1	0,09
више од 65 година	7	0,62
Без података	2	0,18
Укупно:	1 127	100,00

3.5 Преглед повреда на раду према нивоу квалификације

Када су у питању повреде на раду у односу на стечени ниво квалификације, највећи број повреда догодио се лицима са стеченим четвртим нивоом образовања, (ниво 4) - средње гимназијско образовање у четворогодишњем трајању 388 (34,43 %) и лицима са трећим нивоом образовања, (ниво 3) - средње стручно образовање у трогодишњем трајању, неформално образовање одраслих у трајању од најмање 960 сати обуке 324 (28,75 %), што је приказано у Табели 6.

Табела 6 - Повреде на раду према стеченом нивоу квалификације

Ниво квалификације	Број	%
Први ниво (ниво 1) – основно образовање и васпитање, основно образовање одраслих (шифра 10)	170	15,08
Други ниво (ниво 2) – стручно оспособљавање у трајању од једне године, образовање за рад у трајању од две године, неформално образовање одраслих у трајању од 120 – 360 сати обуке (шифра 20)	40	3,55
Трећи ниво (ниво 3) – средње стручно образовање у трогодишњем трајању, неформално образовање одраслих у трајању од најмање 960 сати обуке (шифра 30)	324	28,75
Четврти ниво (ниво 4) – средње гимназијско образовање у четворогодишњем трајању (шифра 40 укључујући подниво 41)	388	34,43
Пети ниво (ниво 5) – мајсторско, специјалистичко образовање у трајању од две односно једне године и неформално образовање одраслих у трајању од најмање шест месеци (шифра 50)	30	2,66
Шести ниво (ниво 6) – основне академске студије од најмање 180 ЕСПБ (шифра 60 – укључујући подниво 61 и 62)	71	6,30
Седми ниво (ниво 7) – интегрисане академске студије обима од 300 до 360 ЕСПБ, мастер академске студије обима од најмање 60 ЕСПБ (шифра 70 – укључујући подниво 71 и 72)	77	6,83
Осми ниво (ниво 8) докторске студије обима од 180 ЕСПБ	3	0,27
Без података	24	2,13
Укупно:	1 127	100,00

3.6 Преглед повреда на раду према радној средини у којој се повреда догодила

Број повреда на раду према радној средини у којој се повреда догодила приказан је у Табели 7. Повреде на раду у овој табели приказане су за одговарајуће групе и подгрупе према усвојеној методологији. Највећи број повреда на раду у овој категорији догодио се у групи 010 - индустријска локација 454 (40,25 %) и у групи 040 - канцеларија, забавни парк и разно 183 (16,24 %).

Табела 7 - Повреде на раду према радној средини у којој се повреда догодила

Радна средина	Број	%
нема информација	7	0,62
индустријска локација - није назначено	15	1,30
локација производње, фабрика и радионица	315	27,95
локација за одржавање и радионица за поправку	31	2,75
просторија која се користи за складиштење, утовар и истовар	68	6,03
друга радна средина која није наведена у групи 010	25	2,22
градилиште, изградња, отворени каменолом и отворени рудник – није назначено	6	0,53
градилиште - изградња објекта	32	2,84
градилиште - рушење, преправка и одржавање објекта	21	1,86
отворени каменолом, отворени рудник, ископ и ров (укључујући отворене руднике и каменоломе)	32	2,84
градилиште подземно	0	0
градилиште на/испод воде	0	0
градилиште - у средини високог притиска	0	0
друга радна средина која није наведена у групи 020	5	0,44
пољопривредна зона, зона узгоја стоке, зона узгоја рибе и зона шуме - није назначено	4	0,35
зона узгоја стоке	7	0,62
пољопривредна зона - површински усеви	6	0,53
пољопривредна зона - узгој дрвећа и жбунастих усева	5	0,44
зона шуме	9	0,80
зона узгоја рибе, рибарство и пољопривреда	0	0
повртарство, парк, ботаничка башта и зоолошки врт	1	0,09
друга радна средина која није наведена у групи 030	8	0,71
канцеларија, забавни парк и разно	8	0,71
канцеларија, сала за састанке, библиотека итд.	37	3,28
образовна установа (школа, универзитет, обданиште)	45	3,99
мала или велика продајна зона	43	3,82
ресторан, рекреативна зона и привремени смештај (укључујући музеје, дворане, стадионе, сајмове, итд.)	24	2,13
друга радна средина која није наведена у групи 040	26	2,31
здравствене установе - није назначено	17	1,51
здравствена установа, приватна болница, старачки дом	50	4,44
друга радна средина која није наведена у групи 050	6	0,53

јавни простор - није назначено	35	3,11
простор који је увек отворен за јавни пролаз (аутопутеви, путеви, паркинг места, чекаонице на станици или аеродрому, итд.)	97	8,61
превозна средства за друмски и железнички саобраћај, приватни или јавни (аутомобил, воз, аутобус, итд.)	20	1,77
зоне које су прикључене јавном простору али са ограниченим приступом (приступ дозвољен само овлашћеним лицима): пруга, платформа за авионе, зона поред аутопута	11	0,98
друга радна средина која није наведена у групи 060	16	1,42
код куће, није назначено	2	0,18
приватна кућа	4	0,35
комунални делови зграде, надogradња и приватне породичне баште	9	0,80
друга група за радну средину која није наведена у групи 070	3	0,27
спортска зона - није назначено	2	0,18
затворена спортска зона - спортска хала, теретана, базен у затвореном простору	10	0,89
отворена спортска зона - спортско игралиште, базен на отвореном, стазе за скијање	7	0,62
друга радна средина која није наведена у групи 080	0	0
локације у ваздуху, подигнуте, изузимајући градилишта – није назначено	0	0
подигнута - на фиксном нивоу	1	0,09
подигнута - јарбол, пилон и висећа платформа	1	0,09
у ваздухопловству	0	0
друга радна средина која није наведена у групи 090	3	0,27
под земљом изузимајући градилиште-није назначено	0	0
под земљом - тунел (пут, воз, метро)	0	0
под земљом - рудник	13	1,15
под земљом - одводи/канализација	0	0
друга радна средина која није наведена у групи 100	1	0,09
на/изнад воде, изузимајући градилиште - није назначено	0	0
море или океан, на свим врстама пловила, платформи бродова, чамаца, баржи	0	0
језеро, река или лука, на свим врстама пловила, платформи бродова, чамаца, баржи	1	0,09
друга радна средина која није наведена у групи 110, изузимајући градилиште	0	0
средина високог притиска, изузимајући градилиште - није назначено	0	0
средина високог притиска - под водом (нпр. роњење)	0	0
средина високог притиска (комора)	0	0
друга радна средина која није наведена у групи 120, изузимајући градилиште	0	0
друга радна средина која није наведена у класификацији	31	2,75
Без података	7	0,62
Укупно:	1 127	100,00

* Подаци су због прегледа сумирани за сваку групу из Табеле 7: индустријска локација 454 (40,25 %), градилиште, изградња, отворени каменолом и отворени рудник 96 (8,51 %), пољопривредна зона, зона узгоја стоке, зона узгоја рибе и зона шуме 40 (3,54 %), канцеларија, забавни парк и разно 183 (16,23 %), здравствене установе 73 (6,48 %), јавни простор 179 (15,89 %), код куће 18 (1,60 %), спортска зона 19 (1,07 %), локације у ваздуху, подигнуте, изузимајући градилишта 5 (0,45 %), под земљом, изузимајући градилиште 14 (1,24 %), на/изнад воде, изузимајући градилиште - није назначено 1 (0,09 %), средина високог притиска, изузимајући градилиште-није назначено 0 (0,00 %) и друга радна средина која није наведена у класификацији 31 (2,75 %).

3.7 Преглед повреда на раду према процесу рада

Повреде на раду према процесу рада приказане су у Табели 8. Повреде на раду у овој табели приказане су за одговарајуће групе и подгрупе према усвојеној методологији. Највећи број повреда на раду у овој категорији догодио у групи производња, израда, обрада и складиштење свих врста 274 (24,32 %).

Табела 8 - Повреде на раду према процесу рада

Процес рада	Број	%
нема информација	9	0,8
производња, израда, обрада, складиштење свих врста - није назначено	50	4,44
производња, израда и обрада - свих врста	144	12,78
складиштење - свих врста	54	4,79
други радни процес који није наведен у групи 10	26	2,31
ископавање, изградња, поправка и рушење - није назначено	5	0,44
ископавање	5	0,44
новоградња - зграда	14	1,24
новоградња - грађевинарство, инфраструктура, путеви, мостови, бране и луке	14	1,24
преправка, поправка, проширење и одржавање зграде- све врсте конструкција	10	0,89
рушење - све врсте објеката	1	0,09
други радни процес који није наведен у групи 20	6	0,53
пољопривредни радови, шумарство, хортикултура, узгој рибе и рад са живим животињама - није назначено	3	0,27
пољопривредни радови - радови на земљи	6	0,53
пољопривредни радови - повртарство и хортикултура	6	0,53
пољопривредни радови - са живим животињама	4	0,35
рад на пошумљавању	4	0,35
узгој рибе и рибарство	0	0
други радни процес који није наведен у групи 30	9	0,80
услуга пружена предузећу и/или јавности и интелектуална активност - није назначено	12	1,06
услуга, нега и помоћ општој јавности	29	2,57
интелектуални рад - подучавање, обучавање, обрада података, канцеларијски посао, организација и руковођење	29	2,57
комерцијална активност - куповина, продаја и сличне услуге	23	2,04
други радни процес који није наведен у групи 40	35	3,11
други послови повезани са задацима из група 10, 20, 30 и 40 - није назначено	6	0,53
постављање, припрема, уградња, подизање, демонтажа и расклапање	57	5,06

одржавање, поправка, намештање и подешавање	80	7,10
чишћење радне површине, машина - машински или ручно	40	3,55
управљање отпадом, одлагање и третирање свих врста отпада	18	1,60
надгледање, контрола производних поступака, радних површина, средстава транспорта и опреме - са или без надгледања опреме	23	2,04
други радни процес који није наведен у групи 50	22	1,95
кретање, спортска и уметничка активност - није назначено	56	4,97
кретање, укључујући вожњу превозним средством	158	14,02
спортска и уметничка активност	15	1,33
други радни процес који није наведен у групи 60	18	1,60
други радни процес који није наведен у класификацији	128	11,36
Без података	8	0,71
Укупно:	1 127	100,00

* Подаци су због прегледа сумирани за сваку групу из Табеле 8, производња, израда, обрада, складиштење свих врста – није назначено 274 (24,32 %), ископавање, изградња, поправка и рушење 55 (4,87 %), пољопривредни радови, шумарство, хортикултура, узгој рибе и рад са живим животињама 32 (2,83 %), услуга пружена предузећу и/или јавности и интелектуална активност 134 (11,88 %), постављање, припрема, уградња, подизање, демонтажа и расклапање 240 (21,30 %), кретање, спортска и уметничка активност 247 (21,92 %), и други радни процес који није наведен у класификацији 128 (11,36 %).

3.8 Преглед повреда на раду према специфичној физичкој активности

Повреде на раду према специфичној физичкој активности приказане су у Табели 9. Повреде на раду приказане су за одговарајуће групе и подгрупе према усвојеној методологији. Највећи број повреда на раду догодио се у групи 60 - покрет 545 (46,67 %) и групи 10 - рад на машини 183 (14,55 %).

Табела 9 - Повреде на раду према специфичној физичкој активности

Специфична физичка активности	Број	%
нема информација	6	0,53
рад на машини - није назначено	30	2,66
укључивање или искључивање машине	11	0,98
улагање предмета у машину и извлачење из машине	54	4,79
надгледање машине, руковање или вожња машине	23	2,04
друга специфична физичка активност која није наведена у групи 10	23	2,04
рад са ручним алатом - није назначено	11	0,98
рад са ручним алатом - на немеханизовани погон	34	3,02
рад са ручним алатом - на механизовани погон	18	1,60
друга специфична активност која није наведена у групи 20	3	0,27
управљање, вожња у превозном средству или руковање опремом - није назначено	14	1,24
управљање превозним средством или руковање опремом - мобилном и механизованом	33	2,93
управљање превозним средством или руковање опремом - мобилном и немеханизованом	9	0,80
путник у превозном средству	9	0,80
друга специфична физичка активност која није наведена у групи 30	5	0,44
руковање предметима - није назначено	9	0,80
ручно држање, хватање, стезање и стављање - на хоризонталном	60	5,32

нивоу		
везивање, спајање, цепање, развезивање, стезање, одшрафљивање, шрафљење и окретање	19	1,69
учвршћивање, вешање, подизање и постављање - на вертикалном нивоу	14	1,24
бацање и замахивање	0	0
отварање и затварање (кутија, паковање и пакета)	3	0,27
сипање, уливање, пуњење, заливање, прскање, пражњење и црпљење	10	0,89
отварање (фиоке) и гурање (врата на складишту, канцеларији и комоди)	5	0,44
друга специфична физичка активност која није наведена у групи 40	18	1,60
ручно преношење - није назначено	20	1,77
вертикално преношење - подизање, дизање и спуштање предмета	25	2,22
хоризонтално преношење - гурање и котрљање предмета	27	2,40
транспорт терета који преноси лице	20	1,77
друга специфична физичка активност која није наведена у групи 50	22	1,95
покрет - није назначено	74	6,57
шетња, трчање, пењање, силажење итд.	298	26,44
улазак или излазак	46	4,08
скакање	9	0,80
пењање, пузање, итд.	16	1,42
устајање и седање	12	1,06
пливање и роњење	0	0
покрети у месту	34	3,02
друга специфична физичка активност која није наведена у групи 60	37	3,28
присуство - није назначено	21	1,86
друга специфична физичка активност која није наведена у класификацији	38	3,37
Без података	7	0,62
Укупно:	1 127	100,00

* Подаци су због прегледа сумирани за сваку групу из Табеле 9: рад на машини 183 (14,55 %), рад са ручним алатом 66 (5,87 %), управљање, возња у превозном средству или руковање опремом 70 (6,21 %), руковање предметима 138 (12,25 %), ручно преношење 114 (10,11 %), покрет 526 (46,67 %), присуство 21 (1,86 %) и друга специфична физичка активност која није наведена у класификацији 38 (3,37 %).

3.9 Преглед повреда на раду према извору повреде

Повреде на раду према извору повреде приказане су у Табели 10. Повреде на раду у овој табели приказане су за одговарајуће групе и подгрупе према усвојеној методологији. Највећи број повреда на раду догодио се у групи зграде, грађевине, површине – у нивоу земље (затворене или отворене, непокретне или покретне, привремене или не) 227 (20,14 %) и машине и опрема – фиксна 110 (9,75 %).

Табела 10 - Повреде на раду према извору повреде

Извор повреде	Број	%
нема информација	25	2,22
друга позната ситуација која није наведена у групи 00	11	0,98
зграде, грађевине, површине - у нивоу земље (затворене или	42	3,73

отворене, непокретне или покретне, привремене или не) - није назначено		
делови зграде, делови грађевине - врата, зидови, преграде, препреке (прозори итд)	20	1,77
површине у нивоу земље - приземље и спратови (затворени или отворени, пољопривредно земљиште, спортски терени, клизави подови и закрчени пролази)	129	11,45
површине у нивоу земље - плутајући (сплавови)	5	0,44
друге зграде, грађевине и површине - на истом нивоу које нису наведене у групи 01	31	2,75
зграде, грађевине и површине - изнад нивоа земље (затворене или отворене, непокретне или покретне, привремене или не) - није назначено	6	0,53
делови зграде изнад нивоа земље - непокретни (кровови, терасе, врата, прозори и степеништа)	47	4,17
грађевине, површине изнад нивоа земље - непокретне (укључујући пролазе, фиксирани мердевине и пилоне)	10	0,89
грађевине, површине изнад нивоа земље - покретне (укључујући мобилне мердевине и платформе за дизање)	17	1,51
грађевине, површине изнад нивоа земље - привремене (укључујући привремене скеле)	4	0,35
грађевине, површине изнад земље - плутајуће (укључујући платформе за бушење и скеле на баржама)	1	0,09
друге зграде, грађевине и површине - изнад нивоа земље, које нису наведене у групи 02	13	1,15
зграде, грађевине и површине - испод нивоа земље (затворене или отворене) - није назначено	2	0,18
ископине, ровови, бунари, отвори, одрони и гаражне јаме	13	1,15
подземне површине и тунели	6	0,53
подводна средина	0	0
друге зграде, грађевине и површине - испод нивоа земље, које нису наведене у групи 03	3	0,27
системи за снабдевање и дистрибуцију материјала и цевне мреже - није назначено	1	0,09
системи за снабдевање и дистрибуцију материјала и цевна мрежа – непокретна - за гас, ваздух, течност, чврст материјал - укључујући бункере	6	0,53
системи за снабдевање и дистрибуцију материјала и цевна мрежа - покретна	2	0,18
канализација и одводи	4	0,35
други познати системи за снабдевање и дистрибуцију материјала и цевна мрежа, који нису наведени у групи 04	0	0
мотори и енергетски генератори (термални, енергетски и радијациони)	1	0,09
системи за пренос и складиштење енергије (механички, пнеуматски, хидраулични и електрични, укључујући акумулаторе и батерије)	2	0,18
други познати мотори, системи за пренос и складиштење енергије, који нису наведени у групи 05	0	0
ручни алат без напајања	0	0

ручни алат без напајања, за тестирање	6	0,53
ручни алат без напајања, за сечење и одвајање, укључујући маказе и велике маказе	3	0,27
ручни алат без напајања, за резбарење, прављење жљебова, издубљивање, скраћивање, резање и одсецање	4	0,35
ручни алат без напајања, за стругање, шмирглање и глачање	2	0,18
ручни алат без напајања, за бушење, нитовње и шрафљење	5	0,44
ручни алат без напајања, за закуцавање ексера и закивање	7	0,62
ручни алат без напајања, за шивење и плетење	0	0
ручни алат без напајања, за спајање и лепљење	1	0,09
ручни алат без напајања, за вађење материјала и радове на земљи, укључујући пољопривредни алат	0	0
ручни алат без напајања, за наношење воска, подмазивање, прање и чишћење	0	0
ручни алат без напајања, за кречење	0	0
ручни алат без напајања, за постављање и притезање	1	0,09
ручни алат без напајања, за рад у кухињи	2	0,18
ручни алат без напајања, за хируршки и медицински рад, оштар за сечење	0	0
ручни алат без напајања, за хируршки и медицински рад, осим сечења, друго	0	0
други ручни алат без напајања који није наведен у групи 06	5	0,44
механички ручни алат, није назначено	4	0,35
механички ручни алат, за тестерисање	4	0,35
механички ручни алат, за сечење и раздвајање	6	0,53
механички ручни алат - за резбарење, прављење жљебова, издубљивање, скраћивање, резање и одсецање	1	0,09
механички ручни алат - за стругање, шмирглање и глачање	3	0,27
механички ручни алат - за бушење, нитовање и шрафљење	4	0,35
механички ручни алат - за спајање и лепљење	1	0,09
механички ручни алат - за вађење материјала и рад на земљи (укључујући пољопривредни алат и алат за разбијање бетона)	0	0
механички ручни алат - за кречење	0	0
механички ручни алат - за постављање и притезање	0	0
механички ручни алат - за рад у кухињи (изузев ножева)	0	0
механички ручни алат - за загревање (укључујући сушаче, пиштоље са пламеном и пегле)	0	0
механички ручни алат - за медицински и хируршки рад - оштар, за сечење	0	0
механички ручни алат - за медицински и хируршки рад - осим сечења, друго	0	0
пнеуматски пиштољи (без спецификације алата)	0	0
други ручни механички алат који није наведен у групи 07	1	0,09
ручни алат без спецификације извора напајања – није назначено	1	0,09
ручни алат без спецификације извора напајања - за тестерисање	2	0,18
ручни алат без спецификације извора напајања - за сечење и раздвајање (укључујући маказе, велике маказе и јаке орезне маказе)	1	0,09

ручни алат без спецификације извора напајања - за резбање, прављење жлебова, издубљивање, скраћивање, резање и одсецање	1	0,09
ручни алат без спецификације извора напајања - за стругање, шмирглање и глачање	1	0,09
ручни алат без спецификације извора напајања - за бушење, рачвање и шрафљење	0	0
ручни алат без спецификације извора напајања - за бушење, нитовање и шрафљење	0	0
ручни алат без спецификације извора напајања - за шивење и плетење	0	0
ручни алат без спецификације извора напајања - за спајање и лепљење	0	0
ручни алат без спецификације извора напајања - за вађење материјала и рад на земљи (укључујући пољопривредни алат)	0	0
ручни алат без спецификације извора напајања - за кречење	1	0,09
ручни алат без спецификације извора напајања - за постављање и притезање	1	0,09
ручни алат без спецификације извора напајања - за рад у кухињи (изузев ножева)	0	0
ручни алат без спецификације извора напајања - за медицински и хируршки рад – оштар, за сечење	0	0
други ручни алат без спецификације извора напајања, који није наведен у групи 08	0	0
машине и опрема – покретне или мобилне – није назначено	6	0,53
покретне или мобилне машине за вађење материјала из земље - рудници, каменоломи и постројења за изградњу и станоградњу	6	0,53
покретне или мобилне машине за рад на земљи - пољопривреда	6	0,53
покретне или мобилне машине за градилишта	5	0,44
мобилне машине за чишћење подова	1	0,09
друге покретне или мобилне машине и опрема које нису наведене у групи 09	7	0,62
машине и опрема – фиксна – није назначено	16	1,42
фиксне машине за ископавање материјала или рад на земљи	0	0
машине за припремање материјала, ломљење, дробљење, филтрирање, одвајање и мешање	10	0,89
машине за прераду материјала -хемијски процеси (реактивни и ферметички процеси)	0	0
машине за прераду материјала - врући процеси (рерне, сушачи и пећи)	0	0
машине за прераду материјала - хладни процеси (хладна производња)	7	0,62
машине за прераду материјала - други процеси	7	0,62
машине за обликовање - обрада и ломљење	5	0,44
машине за обликовање - пресе за цеђење, роловање и ваљак (укључујући пресе за папир)	9	0,80
машине за обликовање - убризгавањем, истискивањем, дувањем, вртењем, обликовањем, топљењем и ливењем	2	0,18
машински алати - за глодање, третирање површина, млевање, полирање, окретање и бушење	8	0,71

машински алати - за тестерисање	5	0,44
машински алати - за сечење, раздвајање и одсецање (укључујући сечење по калупу, машина за шишање, маказе и опрема за сечење кисеоником)	9	0,80
машине за површинску обраду - чишћење, прање, сушење, кречење и штампање	2	0,18
машине за површинску обраду - цинковање и електролитичко полирање	0	0
машине за склапање (варење, лепљење, закуцавање ексера, шрафљење, нитовање, окретање, спајање жицом и шивење)	4	0,35
машине за паковање и машине за увијање (пуњење, означавање и затварање)	5	0,44
друге машине за специфичну индустрију (разне машине за мониторинг и тестирање)	1	0,09
друге фиксне машине и опрема које нису наведене у групи 10	20	1,77
системи за пренос, транспорт и складиштење - није назначено	8	0,71
фиксна опрема и системи за преношење, континуирано руковање (појасеви, покретне степенице, жичаре, итд.)	2	0,18
лифтови - дизалице, корпе и справе за дизање	3	0,27
фиксни кранови, мобилни кранови, кранови на возилима, кранови за подизање и уређаји за подизање са висећим теретом	4	0,35
мобилни уређаји за руковање, камиони, ручна колица, виљушкар, итд.	24	2,13
опрема за дизање, обезбеђивање, хватање и сл. (укључујући ременик, куке и конопце)	6	0,53
системи за складиштење, опрема за паковање, контејнери (силоси и танкери) - фиксни (танкери, каце, контејнери, итд.)	2	0,18
системи за складиштење, опрема за паковање и контејнери - мобилни	1	0,09
средства за складиштење, рафови, регали за палете и палете	12	1,06
разна паковања, мале и средње величине - мобилна (корпе, разни контејнери, боце, гајбе и апарати за гашење пожара)	9	0,80
други системи за пренос, транспорт и складиштење који нису наведени у групи 11	10	0,89
копнена возила - није назначено	10	0,89
возила - тешка: камиони и аутобуси за превоз путника	18	1,60
возила - лака: комби возило за транспорт робе или аутомобил за превоз путника	22	1,95
возила - на два или три точка, са или без напона	10	0,89
скије и ролери	0	0
друга копнена возила која нису наведена у групи 12	3	0,27
друга транспортна возила - није назначено	3	0,27
возила - на шинама, за транспорт робе	2	0,18
возила - на шинама, за превоз путника	2	0,18
возила - поморска - за транспорт робе	1	0,09
возила - поморска - за превоз путника	0	0
возила - поморска - за пецање	0	0
ваздухоплови - за транспорт робе	0	0

ваздухоплови - за превоз путника	0	0
друга транспортна средства која нису наведена у групи 13	6	0,53
материјали, предмети, производи, делови машина или опреме, шут и прашина - није назначено	12	1,06
грађевински материјал - монтажне шкољке, оплата, носачи, греде, цигле, цреп, итд.	10	0,89
делови машине, делови возила: шасија, корито мотора, полуге, точкови, итд.	6	0,53
машински делови или компоненте и машински алати (укључујући делове)	9	0,80
уређаји за спајање: навртњи, завртњи, шrafoви, ексери, итд.	3	0,27
честице, прашина, парчићи, фрагменти, крхотине и други остаци	6	0,53
пољопривредни производи (укључујући семе, сламу и друге пољопривредне производе)	0	0
производи који се користе у пољопривреди и сточарству (укључујући ђубрива и сточну храну)	0	0
производи који се складиште - укључујући предмете и паковања у делу за складиштење	5	0,44
производи који се складиште - у ролнама и калемовима	1	0,09
терет - који се преноси или превози уређајем којим се механички управља	2	0,18
терет који виси са уређаја за дизање (крана)	2	0,18
терет - којим се ручно рукује	28	2,48
други материјали, предмети, производи и делови машина који нису наведени у групи 14	23	2,04
хемијске, експлозивне, радиоактивне и биолошке супстанце - није назначено	2	0,18
супстанце - каустичне и корозивне (у чврстом, течном или гасовитом стању)	0	0
супстанце - штетне и токсичне (у чврстом, течном или гасовитом стању)	0	0
супстанце - запаљиве (у чврстом, течном или гасовитом стању)	2	0,18
супстанце - експлозивне и реактивне (у чврстом, течном или гасовитом стању)	0	0
супстанце и материјали - без специфичног ризика (вода и инертни материјали)	3	0,27
друге хемијске, експлозивне, радиоактивне и биолошке супстанце које нису наведене у групи 15	0	0
заштитни уређаји и опрема - није назначено	1	0,09
заштитни уређаји - на машинама	1	0,09
заштитни уређаји - индивидуални	0	0
уређаји и опрема за хитне случајеве	0	0
други заштитни уређаји и опрема која није наведена у групи 16	2	0,18
канцеларијска опрема, спортска опрема, оружје и апарати за домаћинство - није назначено	7	0,62
намештај	12	1,06
опрема - рачунари, канцеларијски уређаји, репрографички и комуникацијски уређаји	1	0,09

опрема - за подучавање, писање, цртање, укључујући писаћу машину, печати, апарати за увељичавање и апарати за снимање	0	0
средства и опрема за спорт и игру	6	0,53
оружје	3	0,27
личне ствари и одећа	1	0,09
музички инструменти	0	0
опрема за домаћинство, алати, предмети (за професионалну употребу)	0	0
друга канцеларијска опрема, спортска опрема и оружје које нису наведене у групи 17	6	0,53
живи организми и људи - није назначено	3	0,27
дрвеће, биљке и усеви	2	0,18
животиње - домаће и за узгој	5	0,44
животиње - дивље животиње, инсекти и змије	1	0,09
микроорганизми	0	0
инфективни вирусни узрочници	0	0
људи	11	0,98
други живи организми који нису наведени у групи 18	0	0
расути отпад - није назначено	1	0,09
расути отпад - од сировина, производа, материјала и предмета	4	0,35
расути отпад - од хемикалија	0	0
расути отпад - од биолошких супстанци, биљака и животиња	0	0
други расути отпад који није наведен у групи 19	1	0,09
физички феномени и природни елементи - није назначено	4	0,35
физички феномен - бука, природна радијација, светлост, пресуризација, депресуризација и притисак	0	0
природни и атмосферски елементи (укључујући воду, блато, кишу, град, снег, лед, ветар, итд.)	10	0,89
други физички феномени и елементи који нису наведени у групи 20	2	0,18
други извор повреде који није наведен у класификацији	154	13,66
Без података	7	0,62
Укупно:	1 127	100,00

* Подаци су због прегледа сумирани за сваку групу из Табеле 10: друга позната ситуација која није наведена у групи 00 – 11 (0,98 %), зграде, грађевине, површине – у нивоу земље (затворене или отворене, непокретне или покретне, привремене или не) 227 (20,14 %), зграде, грађевине и површине – изнад нивоа земље (затворене или отворене, непокретне или покретне, привремене или не) 98 (8,69 %), зграде, грађевине и површине – испод нивоа земље (затворене или отворене) 24 (2,13 %), системи за снабдевање и дистрибуцију материјала и цевне мреже 16 (1,23 %), мотори, системи за пренос и складиштење енергије 13 (1,15 %), мотори и енергетски генератори (термални, енергетски и радијациони) 3 (0,27 %) ручни алат без напајања 36 (3,19 %), механички ручни алат 24 (2,12 %), ручни алат без спецификације извора напајања 8 (0,72 %), машине и опрема – покретне или мобилне 31 (2,74 %), машине и опрема – фиксна 110 (9,75 %), системи за пренос, транспорт и складиштење 81 (7,19 %), копнена возила 63 (5,60 %), друга транспортна возила 14 (1,25 %), материјали, предмети, производи, делови машина или опреме, шут и прашина 107 (9,49 %), хемијске, експлозивне, радиоактивне и биолошке супстанце 7 (0,63 %), заштитни уређаји и опрема 4 (0,36 %), канцеларијска опрема, спортска опрема, оружје и апарати за домаћинство 36 (3,19 %), живи организми и људи 22 (1,96 %), расути отпад 6 (0,53 %), физички феномени и природни елементи 16 (1,42 %) и други извор повреде који није наведен у класификацији 154 (13,66 %).

3.10 Преглед повреда на раду према контакту – начину повређивања

Повреде на раду према контакту – начину повређивања приказане су у Табели 11. Повреде на раду у овој табели приказане су за одговарајуће групе и подгрупе према усвојеној методологији. Највећи број повреда на раду догодио се у групи 30 - хоризонтални или вертикални утицај са или на стационарни предмет (повређени је у покрету) 438 (38,86

%) и групи 40 - ударац предметом у покрету, судар или руковање предметима 173 (15,36 %).

Табела 11 - Повреде на раду према контакту – начину повређивања

Контакт - начин повређивања	Број	%
нема информација	12	1,06
контакт са електричним напоном, температуром и опасним супстанцама - није назначено	1	0,09
индиректни контакт са електричним луком код заваривања, варницом и пламеном	1	0,09
директни контакт са електричном енергијом, струјни удар	0	0
контакт са пламеном или врућим предметом или средином	11	0,98
контакт са хладним или леденим објектом или средином	3	0,27
контакт са опасним супстанцама - путем удисања кроз нос и уста	4	0,35
контакт са опасним супстанцама - на/преко коже и очију	3	0,27
контакт са опасним супстанцама - преко дигестивног система гутањем	0	0
друга група контакта - начина повређивања која није наведена у групи 10	1	0,09
дављење, затрпавање и обавијање - није назначено	0	0
дављење у течности	0	0
затрпавање испод чврстог материјала	3	0,27
обавијање гасом или честицама које се преносе ваздухом	0	0
друга група контакта - начина повређивања која није наведена у групи 20	0	0
хоризонтални или вертикални утицај са или на стационарни предмет (повређени је у покрету) - није назначено	62	5,50
вертикално кретање, ударац (који доводи до пада)	175	15,53
хоризонтално кретање, ударац	117	10,38
друга група контакта - начина повређивања која није наведена у групи 30	84	7,45
ударац предметом у покрету, судар - није назначено	11	0,98
ударац - летећим предметом	11	0,98
ударац - предметом који пада	61	5,41
ударац - предметом који се љуља	3	0,27
ударац - предметом који се окреће, помера, превози, укључујући возила	33	2,93
судар са предметом, укључујући возила - судар са особом (повређени је у покрету)	36	3,19
друга група контакта - начина повређивања која није наведена у групи 40	18	1,60
контакт са оштрим, шиљатим, грубим и храпавим предметом или алатом - није назначено	14	1,24
контакт са оштрим предметом (нож, сечиво, итд.)	61	5,41
контакт са шиљатим предметом (ексер, оштар алат, итд.)	7	0,62
контакт са тврдим или грубим предметом	73	6,48
друга група контакта - начина повређивања која није наведена у групи	16	1,42

50		
заробљавање, згњечење, итд. - није назначено	10	0,89
заробљен, згњечен - када је предмет у покрету	31	2,75
заробљен, згњечен - испод предмета и површине	22	1,95
заробљен, згњечен - између предмета	28	2,48
одсецање ноге, руке или прста	20	1,77
друга група контакта - начина повређивања која није наведена у групи 60	14	1,24
физички или ментални стрес - није назначено	1	0,09
физички стрес - мишићнокоштаног система	48	4,26
физички стрес - услед зрачења, буке, светла или притиска	0	0
ментални стрес или шок	5	0,44
друга група контакта - начина повређивања која није наведена у групи 70	3	0,27
ујед, ударац, итд. (од стране животиње или људи) - није назначено	8	0,71
ујед	1	0,09
убод инсекта или рибе	1	0,09
ударац или гушење	11	0,98
друга група контакта која није наведена у групи 80	3	0,27
други контакт, који није наведен у класификацији	87	7,72
Без података	13	1,15
Укупно	1 127	100,00

* Подаци су због прегледа сумирани за сваку групу из Табеле 11: контакт са електричним напоном, температуром и опасним супстанцама 24 (2,14 %), давлeње, затрпавање и обавијање 3 (0,27 %), хоризонтални или вертикални утицај са или на стационарни предмет (повређени је у покрету) 438 (38,86 %) ударац предметом у покрету, судар 173 (15,36 %), контакт са оштрим, шилатим, грубим и храпавим предметом или алатом 171 (15,17 %), заробљавање, згњечење, итд. 125 (11,08 %), физички или ментални стрес 57 (5,06 %), ујед, ударац, итд. (од стране животиње или људи) 24 (2,14 %), други контакт – начин повређивања који није наведен у класификацији 87 (7,72 %).

3.11 Преглед повреда на раду према узроку повреде

Повреде на раду према узроку повреде приказане су у Табели 12. Повреде на раду у овој табели приказане су за одговарајуће групе и подгрупе према усвојеној методологији. Највећи број повреда на раду догодио се у групи 50 - клизање, спотицање и пад лица 429 (38,07 %) групи 40 - губитак контроле (потпуне или делимичне) над машином, превозним средством или при руковању опремом, ручним алатом, предметом или животињом 233 (20,68 %).

Табела 12 - Повреде на раду према узроку повреде

Узрок повреде	Број	%
нема информација	17	1,51
догађај који је претходио повреди због електричних кварова, експлозије, пожара, није назначено	0	0
електрични квар на опреми - који доводи до индиректног контакта	1	0,09
електрични квар на опреми - који доводи до директног контакта	1	0,09
експлозија	1	0,09
пожар и/или пламен	9	0,80
други догађај који није наведен у групи 10	2	0,18
догађај који је претходио повреди услед преливања, превртања,	2	0,18

цурења, протока, испаравања и емисије - није назначено		
чврсто стање - преливање и превртање	1	0,09
течно стање - цурење, испуштање, изливање и прскање	5	0,44
гасовито стање - испаравање, ослобађање аеросола и ослобађање гаса	0	0
прашкasti материјал - стварање дима, прашине, честица у суспензији или емисији	2	0,18
други догађај који није наведен у групи 20	1	0,09
ломљење, пуцање, раздвајање, клизање, пад лица и пад материјала или предмета - није назначено	11	0,98
ломљење материјала - на зглобу и на шавовима	1	0,09
ломљење или пуцање материјала (дрво, стакло, метал, камен, пластика, итд.)	25	2,22
руги догађај који није наведен у групи 30	73	6,48
губитак контроле (потпуне или делимичне) над машином, превозним средством или при руковању опремом, ручним алатом, предметом и животињом - није назначено	18	1,60
губитак контроле (потпуне или делимичне) - над машином (укључујући нежељено укључивање) или над материјалом који се обрађује	51	4,53
губитак контроле (потпуне или делимичне) - над превозним средством или опремом (механизована или не)	35	3,11
губитак контроле (потпуне или делимичне) - над ручним алатом (механизованим или не) или над материјалом који се обрађује уз помоћ тог алата	26	2,31
губитак контроле (потпуне или делимичне) - над предметом (који се носи, помера, којим се рукује)	77	6,83
губитак контроле (потпуне или делимичне) - над животињом	4	0,35
други догађај који није наведен у групи 40	22	1,95
клизање, спотицање и пад лица - није назначено	50	4,44
пад лица на нижи ниво	134	11,89
клизање, спотицање и пад лица на исти ниво	222	19,70
други догађај који није наведен у групи 50	23	2,04
покрети тела без икаквог физичког напора (који доводе до спољашњих повреда) - није назначено	14	1,24
кретање по оштром предмету	3	0,27
клучање, седење и нагињање	4	0,35
контакт са опремом за рад, телом или предметом које је у покрету	60	5,32
некоординисани покрети, преурађене или закаснеле реакције које су у вези са послом који треба да се обави	28	2,48
други догађај који није наведен у групи 60	12	1,06
покрети тела са или без физичког напора (који доводе до унутрашњих повреда) - није назначено	10	0,89
подизање, ношење и устајање	15	1,33
гурање и вучење	7	0,62
спуштање и савијање	3	0,27
увртање и окретање	2	0,18
несмотрено гажење, увртање ноге или чланка, клизање без пада	35	3,11
други догађај који није наведен у групи 70	17	1,51
шок, страх, насиље, напад, претња и присуство - није назначено	0	0

шок и страх	1	0,09
насиље, напад и претња - према запосленима у радној јединици који су под непосредном контролом послодавца	5	0,44
насиље, напад, претња - од трећих лица према запосленима који обављају своје послове (пљачка банке)	12	1,06
напад од стране животиње	3	0,27
присуство повређеног или трећег лица што доводи до опасности по личну и безбедност других	2	0,18
други догађај који није наведен у групи 80	1	0,09
99-други догађај који није наведен у класификацији	71	6,30
Без података	8	0,71
Укупно:	1 127	100,00

* Подаци су због прегледа сумирани за сваку групу из Табеле 12: догађај који је претходно повреди због електричних кварова, експлозије и пожара 14 (1,25 %), догађај који је претходно повреди услед преливања, превртања, цурења, протока, испаравања и емисије 11 (0,98 %), ломљење, пуцање, раздвајање, клизање, пад лица и пад материјала или предмета 110 (9,77), губитак контроле (потпуне или делимичне) над машином, превозним средством или при руковању опремом, ручним алатом, предметом и животињом 233 (20,68 %), клизање, спотицање и пад лица 429 (38,07 %), покрети тела без икаквог физичког напора (који доводе до спољашњих повреда) 121 (10,72 %), покрети тела са или без физичког напора (који доводе до унутрашњих повреда) 89 (7,91 %), шок, страх, насиље, напад, претња и присуство 24 (2,13 %), други догађај који није наведен у класификацији 71 (6,30 %).

3.12 Преглед повреда на раду према врсти повреде

Повреде на раду према врсти повреде приказане су у Табели 13. Повреде на раду у овој табели приказане су за одговарајуће групе и подгрупе према усвојеној методологији. Највећи број повреда на раду према врсти повреде забележен је у групи - прелом костију 799 (70,90 %).

Табела 13 - Повреде на раду према врсти повреде

Врста повреде	Број	%
врста повреде непозната или није назначена	25	2,22
ране и површинске повреде	8	0,71
површинске повреде	7	0,62
отворене ране	66	5,86
друге врсте рана и површинских повреда	9	0,80
прелом костију	579	51,38
унутрашњи прелом	193	17,13
отворени прелом	15	1,33
друге врсте прелома костију	12	1,06
ишчашење, уганућа и истегнућа	23	2,04
ишчашења и сублуксација	15	1,33
уганућа и истегнућа	12	1,06
друге врсте ишчашења, уганућа и истегнућа	10	0,89
трауматска ампутација (губитак делова тела)	53	4,70
потрес и унутрашње повреде	5	0,44
потрес мозга и интракранијалне повреде	11	0,98
унутрашње повреде	10	0,89
друге врсте потреса и унутрашњих повреда	5	0,44
опекотине, опеклине и промрзлине	3	0,27
опекотине и опеклине (топлотне)	6	0,53
хемијске опекотине (корозије)	2	0,18

промрзлине	0	0
друге врсте опекотина, опеклина и промрзлина	1	0,09
тровање и инфекције	0	0
акутно тровање	3	0,27
акутне инфекције	0	0
друге врсте тровања и инфекција	0	0
дављење и гушење	0	0
гушење	0	0
дављење и потапање без смртог исхода	1	0,09
друге врсте дављења и гушења	0	0
ефекти буке, вибрација и притиска	1	0,09
акутни губитак слуха	0	0
ефекти притиска (баротраума)	0	0
други ефекти буке, вибрације и притиска	0	0
ефекти екстремних температура, светла и зрачења	0	0
топлотни удар и сунчаница	0	0
ефекти зрачења (који нису топлотни)	0	0
ефекти ниске температуре	0	0
други ефекти екстремних температура, светла и зрачења	0	0
шок	0	0
шок након напада и претње	3	0,27
трауматски шок	1	0,09
друге врсте шокова	1	0,09
вишеструке повреде	22	1,95
друге специфичне повреде које нису наведене	16	1,42
Без података	9	0,80
Укупно:	1 127	100,00

* Подаци су због прегледа сумирани за сваку групу из Табеле 13: ране и површинске повреде 90 (7,99 %), прелом костију 799 (70,90 %), ишчашење, уганућа и истегнућа 60 (5,32 %), трауматска ампутација (губитак делова тела) 53 (4,07 %), потрес и унутрашње повреде 31 (2,75 %), опекотине, опеклине и промрзлине 12 (1,07 %), тровање и инфекције 3 (0,27 %), дављење и гушење 1 (0,09 %), ефекти буке, вибрација и притиска 1 (0,09 %), ефекти екстремних температура, светла и зрачења 0(0 %), шок 5 (0,45 %) вишеструке повреде 22 (1,95 %) и друге специфичне повреде које нису наведене 16 (1,42 %).

3.13 Преглед повреда према повређеном делу тела

Повреде на раду према повређеном делу тела приказане су у Табели 14. Повреде на раду у овој табели приказане су за одговарајуће групе и подгрупе према усвојеној методологији. Најчешће су повреде у групи - горњи екстремитети 526 (46,68%) и групи - доњи екстремитети 347(30,79 %).

Табела 14 - Повреде на раду према повређеном делу тела

Повређени део тела није назначен	Број	%
повређени део тела није назначен	17	1,51
глава, даље није назначено	23	2,04
глава (лобања), мозак и кранијални нерви и крвни судови	11	0,98
предео лица	15	1,33
око (очи)	18	1,60
ухо (уши)	2	0,18

зуби	1	0,09
глава, вишеструке повреде	6	0,53
глава, други делови који горе нису поменути	5	0,44
врат, укључујући кичму и вратне пршљенове	9	0,80
врат, други делови који горе нису поменути	4	0,35
леђа, укључујући кичму и леђне пршљенове	24	2,13
леђа, други делови који горе нису поменути	4	0,35
торзо и органи, даље није назначено	3	0,27
грудни кош, укључујући зглобове и рамене лопатице	27	2,40
груди, укључујући органе	10	0,89
карлица и стомак укључујући органе	9	0,80
торзо, вишеструке повреде	3	0,27
торзо, други делови који горе нису поменути	4	0,35
горњи екстремитети, даље није назначено	27	2,40
рамена и рамени зглобови	35	3,11
рука, укључујући лакат	92	8,16
шака	73	6,48
прст (прсти)	207	18,37
ручни зглоб	69	6,12
горњи екстремитети, вишеструке повреде	10	0,89
горњи екстремитети, други делови који горе нису поменути	13	1,15
доњи екстремитети, даље није назначено	30	2,66
кук и зглоб кука	20	1,77
нога, укључујући колено	49	4,35
чланак	71	6,30
стопало	103	9,14
прст (прсти) на нози	38	3,37
доњи екстремитети, вишеструке повреде	18	1,60
доњи екстремитети, други делови који горе нису поменути	18	1,60
цело тело и вишеструке повреде, даље није назначено	2	0,18
цело тело (системски ефекти)	2	0,18
вишеструке повреде тела	38	3,37
други повређени делови тела, који нису горе поменути	9	0,80
Без података	8	0,71
Укупно	1 127	100,00

* Подаци су због прегледа сумирани за сваку групу из Табеле 14: повређени део тела није назначен 17 (1,51 %), глава, даље није назначено 81 (7,19 %), врат, укључујући кичму и вратне пршљенове 13 (1,15%), леђа, укључујући кичму и леђне пршљенове 28 (2,48 %), торзо и органи 56 (4,98), горњи екстремитети 526 (46,68), доњи екстремитети 347 (30,79 %), цело тело и вишеструке повреде 42 (3,73 %) и други повређени делови тела, који нису горе поменути 9 (0,80 %).

3.14 Преглед повреда на раду према процењеном броју изгубљених календарских дана

Повреде на раду према процењеном броју изгубљених календарских дана приказане су у Табели 15. За највећи број повреда на раду 865 (76,75 %) број изгубљених календарских дана није процењен од стране лекара који је први прегледао повређеног.

Табела 15 - Повреде на раду према процењеном броју изгубљених календарских дана

Процењен број изгубљених календарских дана	Број	%
број изгубљених календарских дана није познат	865	76,75
број изгубљених календарских дана (односи се на мање од 6 месеци одсуства са посла)	2	0,18
трајна неспособност за рад или 183 и више изгубљених календарских дана	2	0,18
повреда на раду са смртним исходом	6	0,53
најмање 3 месеца али мање од 6 месеци изгубљених календарских дана	27	2,40
од 4 до 6 изгубљених календарских дана	2	0,18
од 7 до 13 изгубљених календарских дана	18	1,60
од 14 до 20 изгубљених календарских дана	25	2,22
најмање 21 изгубљен календарски дан али мање од 1 месеца	36	3,19
најмање 1 месец али мање од 3 месеца изгубљених календарских дана	134	11,89
најмање 3 месеца али мање од 6 месеци изгубљених календарских дана	0	0
Без података	10	0,89
Укупно:	1 127	100,00

3.15 Републички фонд за здравствено осигурање

Према подацима Републичког фонда за здравствено осигурање у периоду јануар – децембар 2022. године регистроване су 64 смртне, 3 472 тешке и 18 328 лаких повреда на раду. У табели 16 приказани су подаци о броју повреда на раду према филијали/округу у ком су се догодиле.

Табела 16 - број повреда на раду према филијали/округу

Повреде на раду за период 01.01. - 31.12.2022. године							
Редни број	Назив филијале/округа	Број повреда на раду	Врста повреда на раду			Укупно повређених	
			лаке	тешке	смртна	М	Ж
1	Београд	5720	4556	1156	8	2843	2877
2	Борски округ	325	264	56	5	240	85
3	Браничевски округ	367	290	75	2	242	125
4	Јабланички округ	494	432	60	2	255	239
5	Јужно бачки округ	2302	1926	375	1	1258	1044
6	Јужно банатски округ	813	653	159	1	476	337
7	Колубарски округ	570	451	117	2	346	224
8	Мачвански округ	908	764	142	2	560	348
9	Моравички округ	704	575	127	2	457	247
10	Нишавски округ	1576	1462	106	8	873	703
11	Нови Пазар	156	129	26	1	89	67
12	Пчињски округ	371	321	49	1	238	133
13	Пиротски округ	127	104	23	0	80	47
14	Подунавски округ	588	513	74	1	362	226
15	Поморавски округ	743	660	83	0	473	270
16	Расински округ	617	503	112	2	363	254
17	Рашки округ	580	493	83	4	331	249

18	Северно бачки округ	649	547	90	12	380	269
19	Северно банатски округ	329	261	68	0	218	111
20	Средње банатски округ	582	506	76	0	360	222
21	Сремски округ	0					
22	Шумадијски округ	1093	943	146	4	693	400
23	Топлички округ	316	296	20	0	180	136
24	Зајечарски округ	379	335	43	1	288	91
25	Западнобачки округ	548	476	71	1	324	224
26	Златиборски округ	958	830	124	4	638	320
27	Косовско митровачки округ	34	25	9	0	14	20
28	Косовско поморавски округ	13	12	1	0	10	3
29	Косовски, пећки и призренски округ	2	1	1	0	2	0
УКУПНО		21 864	18 328	3 472	64	12 593	9 271

3.16 Кривични поступак

Подаци о броју кривичних пријава поднетих тужилаштвима на територији Републике Србије у току 2022. године за непредузимање мера безбедности и здравља на раду услед којих је дошло до смртних, тешких и колективних повреда на раду, као и о исходима поступака по наведеним пријавама, Републичко јавно тужилаштво извршило је анализу кривичних дела из чл. 169. КЗ, 280. КЗ и 281. КЗ, процесуираних у свим тужилаштвима на територији Републике Србије, ови подаци приказани су у Табели 17

Табела 17- Подаци о броју кривичних пријава поднетих тужилаштвима на територији Републике Србије

Кривично дело	нерешене пријаве из претходног периода	укупно новопримљених пријава	Подносиоци пријава				укупно одбачаја од тога (риб. 8) пријава решена опортунитетом	опуђено лица	Осуђујуће пресуде											ослобађајуће	одбијајуће	споразум о признавању кривичног дела
			полиција	други државни	општећени	остали			затвор	новчана казна као главна	рад у јавном интересу као главна	одузимање возачке дозволе као главна	условне	судска опомена	мера безбедности као самостална	ослобођен од казне	укупно					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Непредузимање мера заштите на раду - члан 169.КЗ	13	6	3	3	2		8	1	1	1								1				
Изазивање опасности необезбеђењем мера заштите на раду - члан 280. КЗ	23	33	18	12	3		12	2	3													
Непрописно и неправилно извођење грађевинских радова - члан 281. КЗ	21	7	2	4	1		20	1	1													
УКУПНО	57	46	23	19	4		40	4	5	1								1				

3.17 Прекршајни поступак

Према подацима Министарства правде број примљених предмета за Захтев за покретање прекршајног поступка, укључујући све прекршајне судове изузев Прекршајног апелационог суда који се односе на чланове 69, 70, 71, 72, 73, 74, и 75 Закона о безбедности и здрављу на раду (укључен и закон који су судови другачије унели *Закон о безбедности и здрављу на раду*) у периоду од 1. јануара до 31. децембра 2022. године износи 912 док је број решених предмета 331.

Број примљених предмета који се односе на Уредбу о безбедности и здрављу на раду на привременим или покретним градилиштима за период од 1. јануара до 31. децембра 2022. године износи 57 од чега је решено 14 предмета.

4. УПРАВНИ И НАДЗОРНИ ПОСЛОВИ

4.1 Стручни испити

4.1.1 Стручни испити за обављање послова безбедности и здравља на раду и послова одговорног лица

Управа је у 2022. години запримила 858 пријава за полагање стручног испита за обављање послова безбедности и здравља на раду и послова одговорног лица.

У складу са Правилником о програму и начину полагања стручног испита за обављање послова безбедности и здравља на раду и послова одговорног лица („Службени гласник РС”, бр. 111/13, 57/14, 126/14, 111/15, 113/17 – др. закон и 11/19), Управа је организовала полагање стручног испита за обављање послова безбедности и здравља на раду за 694 кандидата и полагање стручног испита за обављање послова одговорног лица за 9 кандидата, односно за укупно 703 кандидата. Од укупног броја кандидата који су изашли на полагање, стручне испите са успехом је положило 427 (60,74 %) кандидата (Табела 18).

Табела 18

Број кандидата који су полагали стручни испит о практичној оспособљености за обављање послова безбедности и здравља на раду и стручни испит за обављање послова одговорног лица	Број кандидата који је положио испит	Процент (%)
(1)	(2)	(3)
703	427	60,74

Стручни испит о практичној оспособљености за обављање послова безбедности и здравља на раду укупно је полагало 694 кандидата, од којих је 426 кандидат положио испит у целости што износи (52,92 %), (Табела 19).

Табела 19

Број кандидата који су полагали стручни испит о практичној оспособљености за обављање послова безбедности и здравља на раду	Број кандидата који је положио испит	Процент (%)
(1)	(2)	(3)
694	418	60,23

Стручни испит о практичној оспособљености за обављање послова прегледа и провере опреме за рад укупно је полагао 5 кандидата. Број кандидата који је са успехом положио стручни испит је 5 (100,00 %).

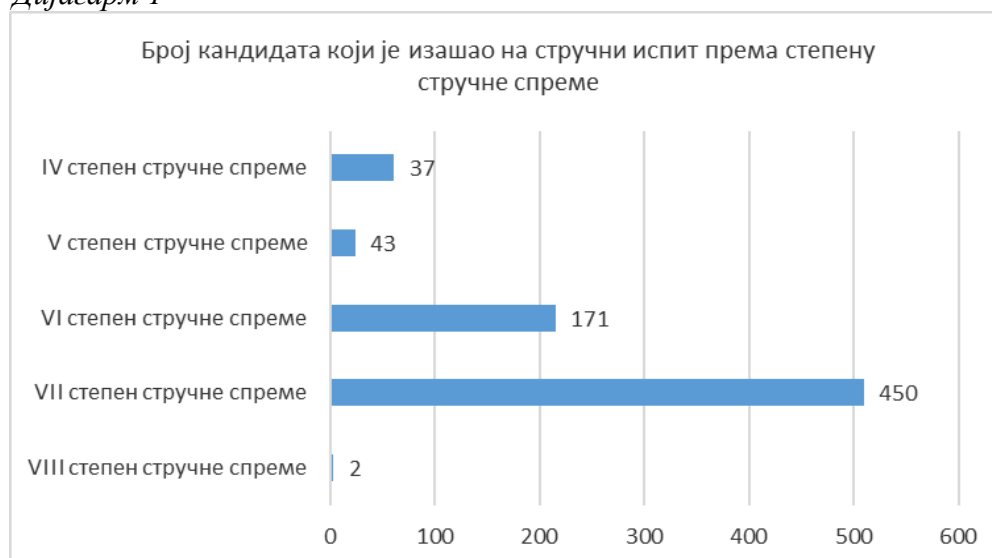
Стручни испит о практичној осспособљености за обављање послова испитивања радне околине укупно је полагао 4 кандидата. Број кандидата који је са успехом положио стручни испит је 3 (75,00 %).

У извештајном периоду Управа за безбедност и здравље на раду је донела, односно припремила:

29 решења о обустављању поступка полагања стручног испита за обављање послова безбедности и здравља на раду.

На Дијаграму 1, приказан је број кандидата који су положили стручни испит за обављање послова безбедности и здравља на раду и послова одговорног лица, према степену стручне спреме пријављеног кандидата.

Дијаграм 1



4.1.2 Стручни испит за обављање послова координатора за израду пројекта и стручни испит за обављање послова координатора за извођење радова

Управа је у 2022. години запримила 96 пријава за полагање стручног испита за обављање послова координатора за израду пројекта и стручног испита за обављање послова координатора за извођење радова.

У складу са Правилником о програму, начину и висини трошкова припреме и полагања стручног испита за обављање послова координатора за израду пројекта и стручног испита за обављање послова координатора за извођење радова („Службени гласник РС”, бр. 113/13, 57/14 и 111/15), Управа је организовала припрему за полагање стручних испита за укупно 82 кандидата, а испит је са успехом положило 66 кандидата.

Стручни испит за обављање послова координатора за израду пројекта је положило 14 кандидата, док је стручни испит за обављање послова координатора за извођење радова је положило 52 кандидата.

У извештајном периоду Управа је донела, односно припремила:

- 8 решења о одбацивању пријаве за припрему за полагање стручног испита за обављање послова координатора за извођење радова;
- 2 решење о одбијању пријаве за припрему за полагање стручног испита за обављање послова координатора за извођење радова;
- 6 решења о обустављању поступка полагања стручног испита за обављање послова координатора за извођење радова;
- 2 дописа поводом повраћаја новчаних средстава уплаћених за припрему за полагање стручног испита за обављање послова координатора за извођење радова;
- 1 решење о одбијању жалбе на решење које се односи на решење којим се одбија пријава за припрему за полагање стручног испита за обављање послова координатора за извођење радова.

4.2 Лиценце у области безбедности и здравља на раду

У 2022. години Управа је у складу са Правилником о условима за издавање лиценци за обављање послова у области безбедности и здравља на раду („Службени гласник РС”, број 16/18 и 5/22) припремила укупно 34 решења о издавању лиценце које издаје министар за рад, запошљавање, борачка и социјална питања.

У Табели 20 и на Дијаграму 2 приказан је број издатих лиценци у 2022. години.

Табела 20

Редни број	Назив лиценце	Број издатих лиценци
1.	Лиценца за обављање послова безбедности и здравља на раду	22
2.	Лиценца за обављање послова прегледа и провере опреме за рад	3
3.	Лиценца за обављање послова испитивања услова радне околине	2
4.	Лиценца за обављање послова испитивања услова радне околине-биолошке штетности	0
5.	Лиценца за обављање послова одговорног лица за преглед и проверу опреме за рад	5
6.	Лиценца за обављање послова одговорног лица за испитивање услова радне околине	2
Укупно:		34

Дијаграм 2



У 2022. години Управа је у складу са Правилником о условима за издавање лиценци за обављање послова у области безбедности и здравља на раду („Службени гласник РС”, број 16/18 и 5/22) припремила укупно 31 решење о обнављању лиценце које издаје министар за рад, запошљавање, борачка и социјална питања.

У Табели 21 и на Дијаграму 3 приказан је број обновљених лиценци у 2022. години.

Табела 21

Редни број	Назив лиценце	Број обновљених лиценци
1.	Лиценца за обављање послова безбедности и здравља на раду	21
2.	Лиценца за обављање послова прегледа и провере опреме за рад	5
3.	Лиценца за обављање послова испитивања услова радне околине	4
4.	Лиценца за обављање послова испитивања услова радне околине-биолошке штетности	1
Укупно:		31

Дијаграм 3



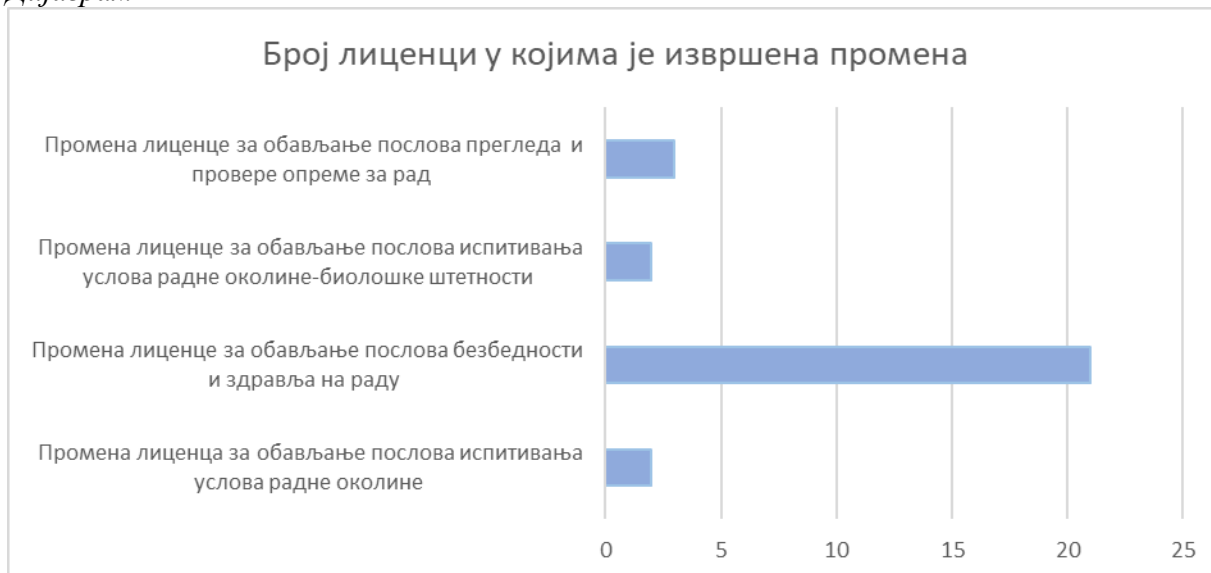
У 2022. години Управа је у складу са Правилником о условима за издавање лиценци за обављање послова у области безбедности и здравља на раду („Службени гласник РС”, број 16/18 и 5/22) припремила укупно 28 решења којим се мења решење о издавању лиценце које издаје министар за рад, запошљавање, борачка и социјална питања.

У Табели 22 и на Дијаграму 4 приказан је број лиценци у којима је извршена промена у 2022. години

Табела 22

Редни број	Назив лиценце	Број лиценци у којима је извршена промена
1.	Промена лиценце за обављање послова безбедности и здравља на раду	21
2.	Промена лиценце за обављање послова прегледа и провере опреме за рад	3
3.	Промена лиценца за обављање послова испитивања услова радне околине	2
4.	Промена лиценце за обављање послова испитивања услова радне околине-биолошке штетности	2
Укупно:		28

Дијаграм 4



Управа је у 2022. години извршила укупно 44 надзора над радом правних лица и предузетника са лиценцом за обављање послова безбедности и здравља на раду и 4 надзора над радом правних лица са лиценцом за обављање послова прегледа и провере опреме за рад.

Након спроведених надзора припремљено је 6 решења којима се одузима лиценца, правном лицу односно предузетнику за обављање послова безбедности и здравља на раду.

У току 2022. године Управа је припремила 10 решења којима престаје да важи лиценца правном лицу, односно предузетнику за обављање послова безбедности и здравља на раду.

4.3 Мишљења

У 2022. години Управа је издала 22 стручна мишљења за примену прописа у области безбедности и здравља на раду, 5 мишљења на предлоге текста колективног уговора код послодавца и 97 мишљења о предлозима других прописа (предлога, закључака и извештаја и др.).

У извештајном периоду обрађена су 4 мишљења у вези са програмима оспособљавања особа са инвалидитетом у складу са чланом 15. Закона о професионалној рехабилитацији и запошљавању особа са инвалидитетом („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 32/13 и 14/22 – други закон).

5. САРАДЊА НА МЕЂУНАРОДНОМ И НАЦИОНАЛНОМ НИВОУ

5.1 Сарадња на међународном нивоу

Поводом обележавања 28. априла Светског дана безбедности и здравља на раду и Дана безбедности и здравља на раду у Републици Србији, Министарство за рад, запошљавање, борачка и социјална питања, Управа за безбедност и здравље на раду је традиционално уручило национална признања најистакнутијим компанијама, удружењима и појединцима који су дали свој допринос области безбедности и здравља на раду. На додели националних признања из области безбедности и здравља на раду 28. априла 2022.

године у хотелу „Метропол“ присутнима се обратио господин Michele Dinelli, испред Европске агенције за безбедност и здравље на раду, који је представио тему „Безбедан и здрав рад од куће“.

Међународна организација рада је у току претходне године пружила подршку Управи за безбедност и здравље на раду, у оквиру пројекта „Унапређење безбедности и здравља на раду у Републици Србији“ за организовање конкурса којим су обезбеђене стипендије за десет студената за полагање стручног испита за обављање послова безбедности и здравља на раду, који су имали за циљ да допринесу личном развоју и стицању личних квалификација студената у области безбедности и здравља на раду. Такође је организован конкурс за доделу информационо-комуникационе опреме за три правна лица односно предузетника са лиценцом за обављање послова безбедности и здравља на раду.

Поводом обележавања Европске недеље безбедности и здравља на раду, Министарство за рад, запошљавање, борачка и социјална питања, Управа за безбедност и здравље на раду је организовало конференцију 24. октобра 2022. године у хотелу „Зира“. На конференцији је представљен значај превенције поремећаја мишићно-скелетног система, а све у оквиру трогодишње кампање коју је спроводила Европска агенција за безбедност и здравље на раду под називом „Здрава радна места, смањимо оптерећење“. Конференцији су присуствовали представници делегације Европске Уније у Републици Србији, Matthieu Penot и шеф кооперација Nicola Bertolini, као и представници средње медицинске школе „Звездара“, медицинске школе „Земун“ и медицинске школе „Београд“.

Током 2022. године Министарство за рад, запошљавање, борачка и социјална питања, Управа за безбедност и здравље на раду је у сарадњи са Међународном организацијом рада спроводила пројекат „Унапређење безбедности и здравља на раду у Републици Србији“. У оквиру пројекта припремљен је Предлог правилника о поступку прегледа и провере опреме за рад и испитивања услова радне околине, као и полазне основе за израду Предлога Стратегије безбедности и здравља на раду у Републици Србији за период од 2023. до 2027. године, са Акционим планом за њено спровођење.

5.2 Процес придруживању ЕУ

У оквиру процеса придруживања Републике Србије Европској унији, Управа је укључена у овај процес кроз учешће у раду преговарачких група, и то:

- Преговарачко поглавље 3 – ПОСЛОВНО НАСТАЊИВАЊЕ И СЛОБОДА ПРУЖАЊА УСЛУГА.
- Преговарачко поглавље 18 – СТАТИСТИКА;
- Преговарачко поглавље 19 – СОЦИЈАЛНА ПОЛИТИКА И ЗАПОШЉАВАЊЕ;
- Преговарачко поглавље 28 – ЗАШТИТА ПОТРОШАЧА И ЗАШТИТА ЗДРАВЉА.

5.3 Сарадња на националном нивоу

Сарадња на националном нивоу остварује се са другим министарствима и институцијама пре свега кроз учешће у раду радних група и комисија у циљу решавања

појединачних питања из надлежности министарстава. Управа за безбедност и здравље на раду је у извештајном периоду:

- од 28. фебруара до 1. марта 2022. године учествовала на конференцији HSE Centra „Безбедност и здравље на раду здравствено-медицинског и техничко-безбедносног аспекта, екологије и заштите од пожара“ на Копаонику;
- 18. марта 2022. године учествовала на радионици безбедности и здравља на раду у организацији СССС и УГС НЕЗАВИСНОСТ која је одржана у Панчеву;
- 22. марта 2022. године у организацији Савета страних инвеститора у Београду, учествовала у раду Конференције на тему радно правних прописа – суочавање са изазовима;
- 9. јуна у Новом Саду у организацији НИС АД учествовала на 12. ХСЕ Форуму;
- учествовала у раду Радне групе за израду Предлога стратегије смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама у Републици Србији за период 2022 – 2027. године;
- 6. јула 2022. године учествовала на онлајн састанку Одбора за стабилизацију и придруживање;
- 29. јула 2022. године учествовала на онлајн радионици „Поглавље 19 – Социјална политика и запошљавање – Безбедност и здравље на раду“;
- 27. септембра 2022. године учествовала на вебинару „Класификација националних прописа“ у организацији Министарства за европске интеграције и Амбасаде Републике Мађарске;
- од 5. до 8. октобра 2022. године учествовала на конференцији HSE Centra „Безбедност и здравље на раду здравствено-медицинског и заштита од пожара“ на Златибору;
- 15. новембра 2022. године учествовала на састанку Савез Самосталних Синдиката Србије, Синдикат шумарства, прераде дрвета и папира Републике Србије,
- 13. децембра 2022. године учествовала на седници Републичког одбора Синдиката радника грађевинарства и индустрије грађевинског материјала Србије и примила плакету за успешну сарадњу са поменутиим Синдикатом;
- 27. децембар учествовала у раду сталног радног тела за законодавство и безбедност и здравље на раду Социјално-економског савета.

6. ПРОМОТИВНЕ АКТИВНОСТИ

6.1 Национална признања из области безбедности и здравља на раду

Поводом обележавања 28. априла Светског дана безбедности и здравља на раду и Дана безбедности и здравља на раду у Републици Србији, Управа је у сарадњи са Инспекторатом за рад и социјалним партнерима, организовала Такмичење за доделу националних признања из области безбедности и здравља на раду, и то: Повеља „28. април“ за правна лица/предузетнике у категорији до 250 и преко 250 запослених, Плакета „28. април“ и Похвалница „28. април“.

У категорији правних лица са више од 250 запослених Повеља „28.април“, награђени су:

1. прво место равноправно NIS A.D. NOVI SAD и Предузеће за производњу прехранбених производа MARBO PRODUCT доо Београд;
2. друго место равноправно деле Yanfeng International Automotive Technology Serbia доо Крагујевац и WEST PHARMACEUTICAL SERVICES Beograd D. O. O. Ковин;
3. треће место УМКА ДОО - Фабрика картона.

У категорији правних лица до 250 запослених Повеља „28.април”:

1. прво место Јелен До, друштво са ограниченом одговорношћу за производњу и промет грађевинског материјала;
2. друго место Привредно друштво Е-РЕЦИКЛАЖА 2010 Д. О. О. Ниш;
3. треће место Индустрија боја и лакова HELIOS Србија А. Д. Горњи Милановац.

Плакета „28 април” додељена је:

- Петар Ракас, проф суве градње, Грађевинска школа Београд;
- проф. др Владимир Мученски, Факултету техничких наука, Универзитета у Новом Саду
- мр Радомир Николић

Похвалница „28 април” додељена је:

- Срђан Новокмет, лице за безбедност и здравље на раду
- Немања Јевтић, инжењер безбедности и здравља на раду
- Одбор за безбедност и здравље на раду CARNEX DOO INDUSTRIJA MESA VRBAS
- Удружење за безбедност и здравље на раду Расинског округа

7. САВЕТ ЗА БЕЗБЕДНОСТ И ЗДРАВЉЕ НА РАДУ

Савет за безбедност и здравље на раду образован је Одлуком о образовању Савета за безбедност и здравље на раду („Службени гласник РС”, бр. 40/05 и 71/07).

Задаци Савета за безбедност и здравље на раду су да: даје иницијативе за доношење прописа у области безбедности и здравља на раду, даје иницијативу за израду националног програма развоја безбедности и здравља на раду, својим деловањем доприноси приближавању различитих ставова учесника у социјалном дијалогу у овој области, иницира превентивну политику по свим питањима која се односе на безбедност и здравље на раду.