

Na osnovu člana 11.3.2 Statuta Wiener Städtische osiguranje a.d.o. Beograd broj 46056 od dana 06.09.2024. godine, a nakon razmotrenog Mišljenja ovlašćenog aktuara na akte poslovne politike, Izvršni odbor Wiener Städtische osiguranje a.d.o. Beograd (dalje: Društvo, Izvršni odbor), na sednici održanoj dana 12.01.2026. godine doneo je sledeće:

POSEBNE USLOVE ZA OSIGURANJE MAŠINA OD LOMA I NEKIH DRUGIH OPASNOSTI

PREDMET OSIGURANJA

Član 1.

- (1) Predmet osiguranja od opasnosti navedenih u članu 3. ovih Uslova mogu biti:
 - mašine i mašinski uređaji,
 - električni uređaji i njihovo punjenje, ukoliko je vrednost punjenja sadržana u vrednosti osigurane stvari,
 - aparati i instalacije, zajedno sa postoljem, ležištem i temeljom, ukoliko je njihova vrednost sadržana u vrednosti mašine.
- (2) Ako se posebno ugovori predmet osiguranja mogu biti:
 - mehanička oprema u sastavu građevinskog objekta (ugrađena instalacija i ugrađena oprema u građevinskom objektu),
 - dalekovodi i kablovski vodovi visokog napona,
 - cevovodi, gasovodi, naftovodi i toplovodi,
 - vodovodna i kanalizaciona mreža,
 - instalacije centralnog grejanja,
 - antenski stubovi,
 - metalni silosi i slične metalne konstrukcije,
 - bagerska mehanizacija u rudnicima sa površinskim kopom,
 - postolja, ležišta iz stava 1. ovog člana, kada njihova vrednost nije sadržana u vrednosti osigurane stvari,
 - ulje osiguranih turbina i punjenja električnih uređaja (ulje transformatora i sl.),
 - bušee teške šipke i radne šipke za bušenje, armirane savitljive cevi za ispiranje pod visokim pritiskom, prelazi i stabilizatori na bušotinama uz obavezan identifikacioni spisak i primene Klauzule 702,
 - trake, lanci i užad transportnih uređaja, uz obaveznu primene Klauzule 401 ovih Uslova,
 - valjci valjaoničkih stanova, uz obaveznu primene Klauzule 402 ovih Uslova,
 - krupni alat uz obavezan identifikacioni spisak i primenu Klauzule 601 ovih Uslova,
 - hardware elektronskih računara,
 - software, sa izuzetkom tačke 14) člana 2 ovih Uslova i to samo ukoliko postoji i fizičko oštećenje predmeta osiguranja kao posledica neke štete pokrivena osiguranjem.
- (3) Ugovorom o osiguranju mogu biti obuhvaćene sve mašine (grupno), ili samo pojedine mašine;
- (4) Osigurane su samo one stvari koje su označene u polisi.

STVARI KOJE NE MOGU BITI PREDMET OSIGURANJA

Član 2.

- (1) Predmet osiguranja ne mogu biti, ni u slučaju kada je njihova vrednost sadržana u vrednosti osigurane stvari:
 - 1) Sve vrste alata koji služe za obradu materijala:
 - skidanjem strugotine (noževi, glodala, burgije, brusno kamenje i sl.),
 - sečenjem (noževi, sečiva, makaze i sl.),
 - deformacijom i livenjem (matice, patrice, kokile, kalupi i sl.),
 - krune alata za bušenje i dleta na bušotinama;
 - 2) Stezni alat, ukoliko nije sastavni deo mašine ili ako se prema važećim propisima ne smatra osnovnim sredstvom;
 - 3) Delovi mašina koje neposredno služe za lomljenje, sitnjenje i mlevenje: kugle mlinova, udarni maljevi, ploče mlinova, čeljusne ploče, radni noževi i sl;
 - 4) Radni elementi poljoprivrednih mašina: raonici, diskovi, klinovi drljača, noževi, motike i sl;
 - 5) Delovi mašina koji su izloženi neposrednom termičkom uticaju -razaranju: obloge sudova, plamenici gorionika, rešetke, ložišta, elektrootporni grejači, elektrode industrijskih peći, sudovi za topljenje i prenošenje rastopljenog metala i sl.;
 - 6) Delovi mašina izloženi ubrzanom trošenju i periodičnoj zameni: zamenjivi ulošci sita, reljefne i druge zamenjive obloge, valjci valjaoničkih stanova, zamenljive obloge valjaka, obloge grebena-češljuga, savitljive cevi, remenje, četke, ulošci filter platna, sredstva za zaptivanje i termičku izolaciju, delovi spojnice, gumeni prstenovi, lamele, dizne, prenosivi kablovi i slično;
 - 7) Trake, lanci i užad, osim kod transportnih uređaja ako su posebno ugovoreni;
 - 8) Sigurnosni elementi jednokratnog dejstva, osim katodnih odvodnika;
 - 9) Eksploatacioni materijal (pogonski materijali gorivo, mazivo, rashladna sredstva, sredstva za čišćenje i sl.);
 - 10) Punjenja mašinskih instalacija (halon i sl.);
 - 11) Katalizatori,
 - 12) Klizni i kotrljajni ležajevi unutrašnjeg prečnika manjeg od 200mm. Za ležajeve preko 200mm naknada štete se obavezno umanjuje za procenjenu istrošenost istih (u zavisnosti od predviđenog veka trajanja, vremena provedenog u eksploataciji i uslova eksploatacije);

- 13) Štampaske glave kod svih vrsta i namena štampača (injekt, piezo dod i sl.);
 - 14) Softver i podaci računara i mašina i uređaja sa računarsko numeričkim upravljanjem i to:
 - korisnički programski paketi (uključujući podatke i baze podataka) kreirani i uneseni od strane korisnika, a koje je moguće sačuvati na nezavisnom nosaču podataka,
 - programi bilo koje vrste koji se mogu nabaviti na osnovu prvobitno kupljene licence;
 - 15) Delovi laserkih uređaja kao što su keramički prstenovi, laserske dizne, laserske glave, optički kablovi, zaštitna stakla, konektori, i sl.;
 - 16) Nosači podataka (CD, hard disk i sl.);
 - 17) Sonde ultrazvučnih aparata – osim ako se posebno ugovori uz obavezan identifikacioni spisak.
- (2) Predmet osiguranja u smislu ovih Uslova ne mogu biti:
- samohodna motorna vozila i samohodne radne mašine,
 - građevinske radne mašine i oprema,
 - prenosivi računari, tableti, mobilni telefoni, voki-toki uređaji i ostali prenosivi komunikacioni uređaji,
 - bespilotne letelice, dronovi, multikopteri, uređaji i oprema za njihovo upravljanje, kao i oprema i uređaji koje nose i koriste,
 - postrojenja, mašine, mašinski i električni uređaji, aparati i instalacije koji se nalaze pod zemljom (rudnici i sl).
- (3) Izuzetno, predmeti osiguranja mogu biti i:
- delovi navedeni u tački 5), 6), 12), 13) i 15) stava (1) ovog člana, samo u slučaju štete uzrokovane neposrednim spoljašnjim uticajem, a što nije predviđeno tehnološkim procesom – u tom slučaju se naknada štete za te delove obavezno umanjuje za procenjenu istrošenost istih (u zavisnosti od predviđenog veka trajanja i uslova eksploatacije);
 - samohodni viljuškari, ukoliko su posebno navedeni u polisi osiguranja.

OSIGURANE OPASNOSTI (RIZICI)

Član 3.

- (1) Osiguranjem se pruža osiguravajuća zaštita od oštećenja ili uništenja osigurane stvari usled nezgode u pogonu pod kojom se podrazumevaju događaji koji nastaju nepredviđeno i iznenada u vezi sa korišćenjem osigurane stvari, kao i nespretnosti, nehata ili zle namere radnika ili nekog drugog lica, upada ili udara stranog predmeta, osim u sledećim slučajevima:
- 1) usled ostvarenja rizika koji su obuhvaćeni Posebnim uslovima za osiguranje od opasnosti požara i nekih drugih opasnosti, kao što su: požar, udar groma, eksplozija, oluja, grad, pad letelice, manifestacije i demonstracije, poplava, bujica, visoka voda, izlivanje vode iz instalacija,

klizanje tla, odronjavanje zemlje, sleganje tla, pritisak snega i leda, izlivanje tečene užarene mase, kao i drugih opasnosti iz navedenih uslova u ovoj tački.

Osiguranjem nisu obuhvaćena ni oštećenja i uništenja nastalih usled gašenja i rušenja, kao i nestanka u vezi sa opasnostima navedenim u ovoj tački;

- 2) usled provalne krađe, krađe i razbojništva;
- 3) usled štetnog dejstva nuklearne energije, radijacije, izotopa, kontaminacije, erupcije, osim istražnih erupcija ukoliko se to posebno ugovori;
- 4) usled nedostatka ili grešaka koje su postojale u trenutku zaključenja osiguranja, a ovi su nedostaci ili greške bile ili morale biti poznate osiguraniku;
- 5) usled neposrednih posledica trajnih hemijskih, termičkih, mehaničkih, atmosferskih i drugih uticaja kao i uslova smeštaja i rada: oksidacije, starenja, korozije, zračenja prekomernih vibracija, zamora materijala i sl.;
- 6) usled posledice svih vidova trošenja, habanja, abrazije, erozije, kavitacije i sl.;
- 7) usled prekomerne naslage rđe, kotlovskog kamenca, taloga, mulja i sl. pa i kad je usled toga nastalo uništenje ili oštećenje osigurane stvari;
- 8) usled preopterećenosti mašina, mašinskih i električnih uređaja, aparata i instalacije preko granica njihovih projektovanih parametara;
- 9) usled stavljanja u pogon pre konačne popravke;
- 10) za vreme montiranja i probnog ispitivanja nakon montiranja;
- 11) usled dinamičkog vitlanja rotacionih delova mašine i rotora, turbina, generatora i sl. (osim ukoliko se posebno ne ugovori);
- 12) usled povrede tehničkih i drugih propisa i uputstava o tehničkoj eksploataciji osiguranih stvari, kao zaštitnim merama;
- 13) usled korišćenja ili upotrebe osigurane stvari od strane neobučениh rukovaoca;
- 14) usled neodgovarajućeg i nedovoljnog investicionog održavanja;
- 15) usled nestanka osiguranog predmeta;
- 16) usled zemljotresa.

- (2) Osiguravač takođe nije u obavezi:

- 1) za posredne štete nastale u vezi sa osiguranim slučajem, kao što su: gubitak zarade, dangube, kazne, prekida rada, odgovornosti bilo koje prirode i sl.;
 - 2) za štete koje po zakonskim propisima ili po ugovoru, odgovara proizvođač, odnosno isporučilac stvari;
 - 3) za ekološke štete;
 - 4) za troškove demontaže i montaže, koji su učinjeni u cilju redovnog pregleda ili održavanja osigurane stvari (periodične popravke ili zamene istrošenih delova, pa i kada se tom prilikom utvrdi oštećenje osiguranom opasnošću).
- Naknada će u ovom slučaju obuhvatiti samo troškove popravke ili zamene oštećenih delova

koji nisu bili predviđeni za periodičnu popravku, odnosno zamenu;

- 5) za štete nastale od vandalizma ili zle namere na predmetima osiguranja koji su stalno ili lako dostupni trećim licima, kao što su npr. bankomati, automati za prodaju robe, karata, hrane, pića i sl., audio i video inrfoni, video paneli i slično;
 - 6) za štete u vidu ogrebotina, ulubljenja, mrlja i drugih nedostataka koji ne utiču na funkcionalnost.
- (3) Osiguravač je u obavezi da pruža osiguravajuću zaštitu od opasnosti iz stava (1) ovog člana i na osiguranom postolju, ležištu ili temelju osiguranih mašina samo ako je oštećenje istih posledica oštećenja ili uništenja mašine od opasnosti pokrivenih ovim Uslovima;
 - (4) Ako se posebno ugovori osiguravač je u obavezi da pruži osiguravajuću zaštitu od oštećenja stvari osiguranih po ovim Uslovima od opasnosti erupcije, koja bi nastala prilikom bušenja.

MESTO I VREME VAŽENJA OSIGURANJA

Član 4.

- (1) Stvari koje su predmet osiguranja osigurane su na mestu označenom u polisi osiguranja za vreme:
 - kada su montirane i spremne za rad,
 - kada se nalaze u radu,
 - kada su date u najam ili poslugu, ukoliko služe nameni i u uslovima za koje su projektovane i građene,
 - kada se demontiraju i remontiraju zbog premeštaja ili popravke kao i za vreme trajanja popravke u mestu korišćenja osigurane stvari ili u radionici osiguranika, pod uslovom da premeštanje ili popravku obavljaju stručni radnici osiguranika,
 - kada se radi provere ispravnosti, popravke ili premeštanja prevoze, ali samo u granicama mikrolokacije pogona i najviše do 15 km izvan granica mikrolokacije.
- (2) Stvari su osigurane i kada se u celini premeste na drugo mesto na području Republike Srbije i to:
 - 15 dana od dana preseljenja osiguranih stvari;
 - do isteka ugovorenog perioda osiguranja, ukoliko je osiguravač pismenim putem obavešten u roku od 15 dana od dana preseljenja osiguranih stvari.
- (3) Nisu osigurane stvari za vreme dok se nalaze na izložbi, sajmu ili drugim sličnim manifestacijama.

OBAVEZE OSIGURANIKA PRE NASTANKA ŠTETE

Član 5.

- (1) Pored ostalih obaveza predviđenih Zakonom o obligacionim odnosima i Opštim uslovima za osiguranje imovine, Osiguranik je u obavezi da primenjuje i poštuje propise nadležnih državnih organa o bezbednosti i interne propise i procedure koje je sam definisao. Osim toga, osigurana imovina mora se čuvati u propisanom ispravnom stanju.
- (2) Ako Osiguranik grubim nehatom ili zlom namerom prekrši propise, interne akte i procedure o bezbednosti, što prouzrokuje uništenje ili oštećenje predmeta osiguranja, Osiguravač neće biti u obavezi da plati naknadu iz osiguranja.
- (3) Izuzetno od prethodnih odredbi, odstupanja od propisa nadležnih državnih organa o bezbednosti kao i internih propisa i procedura koje je definisao Osiguranik, a koje su odobrena od strane nadležnih organa, ne umanjuju obavezu Osiguravača da isplati naknadu iz osiguranja. Osiguranik je u obavezi da obavesti Osiguravača bez odlaganja o navedenim odstupanjima.

VREDNOST OSIGURANE STVARI

Član 6.

Vrednost osigurane stvari, osim ako nije drugačije ugovoreno, je vrednost nove stvari umanjena za iznos procenjenog rabaćenja (tehničkog i ekonomskog).

UTVRĐIVANJE NAKNADE IZ OSIGURANJA

Član 7.

- (1) Visina naknade iz osiguranja utvrđuje se:
 - 1) u slučaju uništenja stvari - prema vrednosti osigurane stvari (član 6.) u vreme nastanka osiguranog slučaja, umanjenoj za vrednost ostataka;
 - 2) u slučaju oštećenja stvari - u visini troškova opravke u vreme nastanka osiguranog slučaja, umanjene za iznos procenjenog rabaćenja (ako drugačije nije ugovoreno) i vrednost ostataka.

Ako su troškovi popravke jedne stvari veći od vrednosti osigurane stvari, postupiće se kao da je stvar uništena i naknada će se obračunati prema tački 1) ovog stava.

Veći troškovi popravke nastali usled prekovremenog, nedeljnog, prazničnog i noćnog rada, kao i većih troškova prevoza usled hitnosti, naknađuju se samo ako je to posebno ugovoreno.

- (2) Veći troškovi na otklanjanju štete (popravkom ili zamenom osigurane stvari novom, ili usled učinjenih izmena, poboljšanja ili usavršavanja) padaju na teret osiguranika.
- (3) Osiguravač nije u obavezi da nadoknadi vrednost cele osigurane stvari - mašine ako se oštećeni, odnosno uništeni deo ne može popraviti ili nabaviti iz bilo kog razloga (npr. više se ne proizvodi). Osiguravač je u obavezi samo do vrednosti oštećenog, odnosno uništenog dela osigurane stvari, koju utvrđuje srazmerno njenom učešću u vrednosti cele osigurane stvari ili u poređenju sa istovrsnim, odnosno sličnim delom stvari.
- (4) Kod nastanka štete na pojedinačnom delu opreme koja se može identifikovati kao zasebna, nezavisna i univerzalno upotrebljiva celina (standardizovani segmenti koji mogu biti funkcionalni deo kod raznih sistema i opreme) a koja se nalazi u sklopu:
- proizvodne ili procesne linije kao celine (u mašinskoj, petrohemijskoj, drvenoj, prehrambenoj, farmaceutskoj, hemijskoj i drugim industrijskim granama);
 - postrojenja složenog elektro-mašinskog sistema (elektrane, toplane, rafinerije, telekomunikacioni sistemi i dr.),

i za taj deo se ne vodi zasebna knjigovodstvena evidencija sa zasebnim inventarskim brojem (vodi se u sklopu inventarskog broja cele proizvodne linije ili postrojenja), naknada će se utvrđivati na način kako je to definisano u donjem stavu ove tačke. Primer ovakvih delova opreme u sklopu postrojenja, proizvodnih i procesnih linija su pumpe, kompresori, upravljačke jedinice, posude pod pritiskom, elektromotori, merni sistemi, regulacioni sistemi, alarmi, protivpožarni sistemi, sistemi video nadzora, alarma i druga slična oprema i sistemi.

Za svaki pojedinačno oštećeni deo iz prethodnog stava naknada se utvrđuje kao oštećena stvar kod koje se određuje nabavna vrednost, tehnička i ekonomska amortizacija, što znači da se na oštećenom pojedinačnom delu opreme, šteta može utvrditi i kao totalna (zbog odnosa visine štete i stvarne vrednosti pojedinačnog oštećenog dela opreme)

- (5) Ako je suma osiguranja manja od vrednosti osigurane stvari na početku perioda osiguranja (podosiguranje) šteta će se naknaditi srazmerno odnosu sume osiguranja i vrednosti osigurane stvari (član 6.), a sve prema članu 17 Opštih uslova za osiguranje imovine.
- (6) Štete na osiguranom punjenju električnih uređaja i ulju parnih turbina, nadoknađuju se u srazmeri određenoj na osnovu propisanog veka trajanja i vremena upotrebe punjenja i uz uslov da je oštećenje posledica oštećenja mašina od opasnosti obuhvaćenih ovim Uslovima.

- (7) Ukoliko je ugovoreno osiguranje mehaničke opreme u sastavu građevinskog objekta (instalacije), naknađuju se troškovi iznalaženja mesta štete i troškovi radova na pristupu oštećenom delu osiguranih instalacija u građevinskom objektu, kao i troškove vraćanja mesta štete u stanje pre nastanka štete. Ukoliko drugačije nije ugovoreno maksimalna obaveza osiguravača za ove troškove se ograničava na trostruki iznos vrednosti direktnih radova i utrošenog materijala na popravci/zameni oštećenog predmeta osiguranja.
- (8) Ukoliko je posebno ugovoreno naknađuju se i troškovi iznalaženja mesta oštećenja za kablove i cevovode u zemlji, kao i iznalaženje mesta oštećenja za dalekovode. Ukoliko drugačije nije ugovoreno maksimalna obaveza osiguravača za ove troškove se ograničava na trostruki iznos vrednosti direktnih radova i utrošenog materijala na popravci/zameni oštećenog predmeta osiguranja.
- (9) Troškovi za zemljane radove uključuju i asfaltiranje za oštećenja kod kablova i cevovoda, kao i troškovi za iznalaženje mesta oštećenja na dalekovodima, kablovima i cevovodima, nadoknadiće se ukoliko je to posebno ugovoreno. Ukoliko drugačije nije ugovoreno maksimalna obaveza osiguravača za ove troškove se ograničava na trostruki iznos vrednosti direktnih radova i utrošenog materijala na popravci/zameni oštećenog predmeta osiguranja.
- (10) U svakom štetnom događaju-osiguranom slučaju, obračunata naknada iz osiguranja umanjuje se za 10%, sa minimalnim fiksnim iznosom učešća od 150 evra u dinarskoj protivvrednosti prema srednjem kursu NBS na dan nastanka štete, ukoliko se drugačije ne ugovori.

NAKNADA TROŠKOVA

Član 8.

- (1) Osiguravač je obavezan da osiguraniku na ime posredne štete naknadi troškove u vezi sa nastalim osiguranim slučajem i to:
- neophodne izdatke za raščišćavanje i čišćenje osigurane oštećene stvari i to najviše do 3% od stvarne vrednosti osigurane stvari na kojoj je nastala šteta, ukoliko nije drugačije ugovoreno;
 - neophodne troškove prouzrokovane razumnim pokušajem osiguranika da, kada nastane osigurani slučaj, preduzme mere radi otklanjanja i smanjenja štetnih posledica nastupanja osiguranog slučaja, ali najviše do 5% od stvarne vrednosti osigurane stvari na kojoj je nastala šteta, ukoliko nije drugačije ugovoreno.
- (2) Neophodne troškove za otklanjanje neposredne opasnosti nastupanja osiguranog slučaja i ograničavanja njegovih štetnih posledica učinjenih uz saglasnost osiguravača, naknađuju se i kada sa

nadoknadom štete premašuje suma osiguranja, odnosno stvarna vrednost oštećene stvari.

- (3) Troškovi prevoza usled hitnosti učinjeni na ime ekspresnog, avio prevoza, ukoliko je to posebno ugovoreno, osiguravač naknađuje u stvarnom iznosu, a najviše do 25% od visine štete, odnosno do 3% od stvarne vrednosti oštećene stvari, ukoliko nije drugačije ugovoreno.
- (4) U slučaju podosiguranja, troškovi za otklanjanje i smanjenje štete nadoknađuju se u istoj srazmeri kao naknada štete, osim kada su ti troškovi učinjeni po nalogu osiguravača.
- (5) Ako osiguranik oštećena sredstva popravlja u sopstvenoj režiji i njegovi troškovi iznose više od troškova servisa za izvođenje takve vrste radova, kod obračuna naknade iz osiguranja primeniće se iznos troškova servisa sa najnižim troškovima popravke na teritoriji osiguranika.
- (6) Osiguravač nije u obavezi da naknadi troškove nastale na otklanjanju uzroka štete.

VAŽNOST OPŠTIH USLOVA ZA OSIGURANJE IMOVINE

Član 9.

Na osiguranja zaključena po ovim Uslovima primenjuju se i Opšti uslovi za osiguranje imovine, ukoliko nisu u suprotnosti sa ovim Uslovima.

POSEBNE ODREDBE (KLAUZULE) ZA POJEDINE PREDMETE OSIGURANJA

Član 10.

Primena posebnih klauzula u ovom članu uslovljena je vrstom predmeta osiguranja, odnosno njegovih sastavnih delova.

Zavisno od predmeta osiguranja i njegovih sastavnih delova primenjuju se i ove posebne klauzule, ukoliko su iste primenjive obzirom na nastalu štetu, odnosno oštećeni deo predmeta osiguranja.

Za osiguranje predmeta osiguranja navedenih u ovom poglavlju primenjuju se prvenstveno odredbe ovog poglavlja.

Ostale odredbe ovih Uslova primenjuju se u delu koji nije regulisan ovim poglavljem.

1. ODREDBE (KLAUZULE) KOJE VAŽE ZA POJEDINE PREDMETE OSIGURANJA

102. Akumulatorske stacionirane baterije

Osiguranik je dužan da odredi stručno lice koje će se starati o akumulatorskim baterijama.

Osiguranik je obavezan da se pridržava uputstava proizvođača za održavanje baterija.

Ako osiguranik povredi jednu od tih obaveza, osiguravač neće biti u obavezi da nadoknadi deo štete koji je pričinjen nepridržavanjem ovih obaveza. Ako u vreme nastupanja osiguranog slučaja postoji ugovor o održavanju baterija, smatraće se da su navedene obaveze ispunjene, a osiguravač se može koristiti pravom regresa od održavaoca baterije ukoliko isti nije izvršio obaveze preuzete ugovorom o održavanju.

104. Isključenje šteta usled zamuljenja i potopljenja kod hidroelektrana

Ne naknađuje se šteta na osiguranim stvarima koje bi nastale usled potopljenja ili zamuljenja, izazvane lomom cevnog voda visokog pritiska.

201. Revizija postrojenja parnih, gasnih i hidroturbina

U interesu sprečavanja štete, osiguranik - bez obzira na početak osiguravajuće zaštite - dužan je da o svom trošku vrši redovno održavanje, revizije, periodične preglede i remont, u skladu sa propisima i uputstvima o tehničkim merama za pogon i održavanje elektro - energetske postrojenja, Pravilnikom o tehničkim merama za zaštitu elektro-energetskih postrojenja kao i pismenih uputstava za pogon, održavanje, reviziju i remont, koje daju proizvođači uređaja i postrojenja.

Ukoliko osiguranik povredi neku od navedenih obaveza, te zbog propuštanja istih se ostvari osigurani slučaj, tada osiguravač neće biti dužan da takvu štetu naknadi.

Osiguranik je dužan da osiguravaču blagovremeno prijavi vršenje revizije. Osiguravač može na svoj trošak, poslati svog stručnjaka, koji će prisustvovati reviziji.

202. Revizija električnih motora naizmenične struje, sa snagom većom od 750 kW u dvopolnom izvođenju, ili više od 1000 kW četvero ili višepolnom izvođenju

U interesu sprečavanja štete, osiguranik - bez obzira na početak osiguravajuće zaštite - dužan je da o svom trošku vrši redovno održavanje, revizije, periodične preglede i remont, u skladu sa propisima o tehničkim merama za pogon i održavanje elektro - energetske postrojenja, Pravilnikom o tehničkim merama za zaštitu elektro-energetskih postrojenja, kao i pismenim uputstvima za pogon, održavanje, reviziju i remont, koje daju proizvođači uređaja i postrojenja ove vrste.

Ako osiguranik povredi neku od navedenih obaveza, te zbog propuštanja istih se ostvari osigurani slučaj, tada osiguravač neće biti dužan da takvu štetu naknadi.

203. Revizija motora istosmerne struje sa obrtnim momentom većim od 1Mpm, kao i glavnog i pomoćnog pogona istosmerne struje u valjaonici

U interesu sprečavanja štete, osiguranik - bez obzira na početak osiguravajuće zaštite - dužan je da o svom trošku vrši reviziju glavnog i pomoćnog pogona u valjaonici, kao i motora istosmerne struje

a u skladu sa propisima i Pravilnikom o tehničkim merama za pogon i održavanje postrojenja ove vrste i prema pismenim uputstvima za pogon, održavanje, reviziju i remont, koje daju proizvođači ovih uređaja.

Osiguranik je dužan da osiguravaču blagovremeno prijavi vršenje revizije. Osiguravač može, na svoj trošak, poslati svog stručnjaka koji će prisustvovati reviziji.

Ako osiguranik povredi neku od navedenih obaveza, te zbog propuštanja istih se ostvari osigurani slučaj, tada osiguravač neće biti dužan da takvu štetu naknadi.

204. Revizija presa sa grejnim pločama u drvnoj industriji i industriji gumenih proizvoda

U interesu sprečavanja šteta, osiguranik će redovno i u skladu sa uputstvom proizvođača, na svoj trošak vršiti ispitivanja presa putem odgovarajućeg stručnjaka koga će on imenovati radi utvrđivanja eventualnog oštećenja. Angažovano stručno lice posle ispitivanja izveštava pismeno ugovarača osiguranja o stanju i sigurnosti ispitivanih ploča. Angažovano stručno lice tom prilikom određuje datum sledećeg ispitivanja.

Ugovarač osiguranja je dužan da blagovremeno izvesti osiguravača o ispitivanju presa. Osiguravač može o svom trošku poslati svog stručnjaka radi prisustvovanja ispitivanju presa.

Ako ugovarač osiguranja povredi neku od navedenih obaveza, pa se zbog propuštanja istih ostvari osigurani slučaj, osiguravač neće biti u obavezi da nadoknadi takvu štetu.

205. Revizija podvodnih pumpi

Osiguranik je obavezan, shodno uputstvu proizvođača, vršiti temeljno osveženje podvodnih pumpi, o čemu će blagovremeno izvestiti osiguravača.

Ako se osiguranik ne pridržava ovih obaveza, te zbog propuštanja istih se ostvari osigurani slučaj, tada osiguravač neće biti dužan da takvu štetu naknadi.

401. Osiguranje amortizovane vrednosti traka, lanaca i užadi transportnih uređaja

Nije osigurana amortizovana vrednost traka, lanaca i užadi transportnih uređaja. Prilikom likvidacije šteta na ime rabaćenja se odbija procenjen iznos zavisno od uslova smeštaja i rada kao i vremena provedenog u eksploataciji.

402. Osiguranje amortizovane vrednosti valjaka i ležajeva valjaka

Nije osigurana amortizovana vrednost valjaka i ležajeva valjaka, a pri likvidaciji šteta odbija se iznos na ime rabaćenja u zavisnosti od procenjenog i predviđenog veka trajanja, provaljane količine materijala, efektivnog vremena rada, istrošenosti islično.

403. Osiguranje amortizovane vrednosti kod habajućih delova

Kod habajućih delova, koji u smislu ovih Uslova, nisu isključeni iz osiguranja, a koji se usled povećanog habanja za vreme rada moraju češće zamenjivati (imaju kraći vek trajanja od osnovne mašine/uređaja), ne može se osigurati amortizovana vrednost odnosno pri likvidaciji šteta odbija se odgovarajući iznos na ime procenjene istrošenosti.

404. Osiguranje amortizovane vrednosti kod obloga peći i ozida kotlova

Ne može se osigurati amortizovana vrednost na oblogama peći i ozidu kotlova. Pri likvidaciji štete odbija se odgovarajući iznos na ime procenjene istrošenosti.

Osiguravač je u obavezi da naknadi štetu na oblozi peći i ozidu kotla samo onda, ako je ova posledica neke štete pokrivene osiguranjem iz čl. 3. ovih Uslova, na drugim delovima osigurane peći i kotla.

405. Osiguranje amortizovane vrednosti kod klipnih kompresora i motora sa unutrašnjim sagorevanjem

Ne može se osigurati amortizovana vrednost za cilindar glave, košuljice i klipove motora, odnosno kompresora. Pri likvidaciji štete odbija se odgovarajući iznos na ime procenjene istrošenosti.

406. Osiguranje amortizovane vrednosti za mašine na gas visokih peći i gasnih motora

Kod mašina na gas, visokih peći i gasnih motora ne može se osigurati amortizovana vrednost. Pri likvidaciji štete odbija se odgovarajući iznos na ime procenjene istrošenosti.

408. Osiguranje amortizovane vrednosti za poljoprivredne nesamohodne mašine/uređaje

Ne može se osigurati amortizovana vrednost kod poljoprivrenih nesamohodnih mašina i uređaja. Pri likvidaciji štete odbija se odgovarajući iznos na ime procenjene istrošenosti, zavisno od uslova smeštaja i rada, kao i vremena provedenog u eksploataciji.

409. Sonde ultrazvučnih uređaja

Ne može se osigurati amortizovana vrednost sondi i fleksibilnih delova ultrazvučnih uređaja. Pri likvidaciji štete odbija se odgovarajući iznos na ime procenjene istrošenosti, zavisno od uslova smeštaja i rada, kao i vremena provedenog u eksploataciji.

601. Osiguranje krupnog alata za obradu plastičnom deformacijom

1. Ako se posebno ugovori, predmet osiguranja i obim osiguravajuće zaštite može se proširiti i na krupan alat pod kojim se podrazumeva alat za izradu delova plastičnom deformacijom bez odvajanja materijala i to kovanjem i presovanjem (dalje: alat);

1.1. Osiguravač pruža osiguravajuću zaštitu za štete na krupnom alatu u obimu koji je

dat ovim Uslovima, a takođe i za slučaj kada oštećenje alata nastupi kao posledica oštećenja ili uništenja mašina (na kojoj je alat montiran) od opasnosti pokrivenih ovim Uslovima;

- 1.2. Vrednost osiguranog alata, ukoliko nije drugačije ugovoreno, je cena novog alata umanjena za iznos rabaćenja. Mogu se osigurati samo alati čija je vrednost veća od 1.000 evra u dinarskoj protivvrednosti;
- 1.3. Amortizovana vrednost alata ne može se osigurati.

Prilikom obračuna štete odbija se na ime rabaćenja iznos utvrđen prema:

- broju komada izrađenih ili obrađenih alatom, u odnosu na ukupan broj komada za koje je alat projektovan,
- broju mašinskih sati (efektivnog rada) u odnosu na ukupan broj sati predviđen projektom,
- istrošenosti,
- broju brisanja formi za svaki alat posebno.

- 1.4. Izradom projektom predviđenog broja komada ili realizacijom projektom predviđenog broja sati, alat se smatra potpuno otpisanim i kao takav ne može više biti predmet osiguranja, bez obzira na njegovo tehničko stanje i upotrebljivost.

2. Ovom klauzulom nisu obuhvaćene štete koje nastanu od:

- oštećenja alata usled istrošenosti kao posledica većeg broja brisanja formi,
- istrošenosti alata i gubljenja mera (kota).

3. U toku izrade, projektom predviđenog broja komada ili projektom predviđenog broja sati rada dozvoljeno je dva puta brisanje i novo oblikovanje. Svako brisanje uslovljava smanjenje radnog opterećenja za 20%.

4. Alati moraju biti obeleženi svojim identifikacionim brojevima, a njihovi tehnički i drugi podaci se unose u posebnu knjigu evidencije u koju se upisuju i podaci o njihovom radu, održavanju i brisanju.

701. Erupcija

Pod erupcijom se podrazumeva iznenadno i trenutno izbacivanje isplake, gasa, nafte, vode i krutih čestica iz bušotina na površinu, a usled većeg spoljnog pritiska od hidrostatičkog.

Pokrivene su štete na osiguranoj opremi, koje bi nastale od erupcije izazvane nepovoljnim ekološkim uslovima (gubitak cirkulacije i nailazak na slojeve sa neočekivanim pritiskom).

Nisu pokriveni troškovi koje je osiguranik imao prilikom preduzetih preventivnih mera radi sprečavanja erupcije.

Nisu pokrivena štete na osiguranoj opremi koje bi nastale na bušotini koja nije opremljena prema tehničkim propisima koji prate tu oblast.

Štete nastale od požara koji je prouzrokovao erupcijom, likvidiraju se shodno odgovarajućim ugovorima o osiguranju od opasnosti požara.

702. Zaglava u bušotini

Ako je posebno ugovoreno da su predmet osiguranja i bušeće teške šipke i radne šipke za bušenje, važe sledeće dodatne odredbe.

Pod zaglavom se podrazumeva uklještenje bušačkog alata u bušotoni.

Štete na osiguranom alatu su pokrivene osiguranjem samo onda, kada zaglava nastane za vreme bušenja.

Nisu pokrivene štete na zaštitnim cevima (obložnim kolonama), kao i na samim cevima za vreme betoniranja tj. ispunjenja bušotine.

2. KLAUZULE ZA POSTROJENJA SLABE STRUJE

501. Utvrđivanje stvarne vrednosti za rentgenske cevi i ventile

Šteta na rentgenskim cevima i ventilima utvrđuje se u visini stvarne vrednosti, koja predstavlja razliku između nove vrednosti i procenjenog rabaćenja.

Procenjeni iznos na ime rabaćenja se utvrđuje u zavisnosti od uslova smeštaja i rada, vremena korišćenja i/ili broja uključivanja i predviđenog veka trajanja.

Štete na rentgenskim cevima i ventilima pokrivene su samo ako su direktnoj vezi sa štetom na samom uređaju a koja je pokrivena osiguranjem.

503. Osiguranje koherentnih izvora svetlosti laserskih uređaja

Osiguravajuća zaštita se proširuje na štete na koherentnim izvorima svetlosti laserskih uređaja, pod uslovom da je šteta u direktnoj vezi sa štetom na samom uređaju a koja je pokrivena osiguranjem. Obaveza osiguravača se utvrđuje u visini stvarne vrednosti koja predstavlja razliku između nove vrednosti i procenjenog rabaćenja.

Procenjeni iznos na ime rabaćenja se utvrđuje u zavisnosti od vremena korišćenja i predviđenog veka trajanja.

Štete koje su posledica razlaganja (disocijacije) plinova, taloženja i slično, nisu pokrivene osiguranjem.

504. Obim pokrića za štete na svetlosnim izvorima kod raznih mašina, aparata i uređaja

Štete na samim svetlosnim izvorima naknađuju se samo, ako su u direktnoj vezi sa štetom na uređajima koja je pokrivena osiguranjem.

Šteta na svetlosnim izvorima utvrđuje se u visini stvarne vrednosti, koja predstavlja razliku između nove vrednosti i procenjenog rabaćenja.

Procenjeni iznos na ime rabaćenja se utvrđuje u zavisnosti od uslova smeštaja i rada, vremena korišćenja i predviđenog veka trajanja.

505. Obim pokrića za štete na kombinacijama folija rentgenskih uređaja

Štete na kombinacijama folija, naknađuju se samo ako su u direktnoj vezi sa štetama na osiguranim uređajima koje su pokrivene osiguranjem.

Šteta se utvrđuje u visini stvarne vrednosti, koja predstavlja razliku između nove vrednosti i procenjenog rabačenja.

Procenjeni iznos na ime rabačenja se utvrđuje u zavisnosti od uslova smeštaja i rada, vremena korišćenja i predviđenog veka trajanja.

506. Osiguranje kancelarijskih mašina i aparata

Štete na delovima mašina, aparata i uređaja koji se troše i koji se redovno moraju zamenjivati, kao npr. trake, fotonosači, perforirani papiri i slično, kao i štete nastale dejstvom tečnosti, para ili gasova nastalih kod upotrebe hemikalija ili drugih pogonskih sredstava, nisu pokrivene osiguranjem.

507. Osiguranje uređaja za terapiju zračenjem

Štete zbog prisustva snažnih izvora zračenja, nisu pokrivene osiguranjem.

508. Osiguranje elektroakustičkih, kinotehničkih i sličnih uređaja

Štete na magnetnim trakama, kasetama, pločama kompaktnih diskova i na filmskim trakama, nisu pokrivene ovim osiguranjem.

Ovim osiguranjem ne pokrivaju se štete na gramofonskim iglama, audio glavama za snimanje i reprodukciju zvuka, odnosno zapisa na PC računarima i laserskim glavama za očitavanje kompaktnih diskova.

Ako je u direktnoj vezi sa štetom na uređaju koji je pokriven osiguranjem, štete na video rotirajućim glavama na uređajima za snimanje i reprodukciju utvrđuje se u visini stvarne vrednosti, koja predstavlja razliku između nove vrednosti i procenjenog rabačenja. Procenjeni iznos na ime rabačenja se utvrđuje u zavisnosti od uslova smeštaja i rada, vremena korišćenja i predviđenog veka trajanja.

509. Oprema stomatoloških ordinacija

Glave turbina, mikromotori i lampe za topljenje smese pokrivene su najviše do stvarne štete. Ne može se osigurati amortizovana vrednost.

Godišnja stopa amortizacije za turbinske glave iznosi 33% a za mikromotore i lampe 20%.

Ne mogu biti predmet osiguranja alati bilo koje vrste (burgije, glodala, igle, brusevi i sl.).

3. ODREDBE KOJE SE POSEBNO UGOVARAJU I KOJE SE PRIMENJUJU ISKLJUČIVO AKO SU NAVEDENE U POLISI OSIGURANJA

103. Uljno punjenje turbine

Osiguravač je u obavezi da nadoknadi štetu na uljnom punjenju turbine, ako je gubitak istog posledica štete na turbini pokrivene osiguranjem.

105. Uključenje šteta usled zamuljenja i potopljenja kod hidroelektrana

Osiguranjem cevnog voda visokog pritiska, pokrivene su štete na njemu i njegovom postolju. Osiguranjem je pokrivena šteta na osiguranim stvarima usled potopljenja i zamuljenja, ako je ta

šteta u uzročnoj vezi sa štetom na cevnom vodu visokog pritiska, koja je pokrivena osiguranjem.

106. Izotopi

Ako neka od osiguranih stvari radi sa izotopima tada će osiguravač biti u obavezi za štete koje na osiguranim stvarima nastanu od izotopa, kao posledica neke štete pokrivene osiguranjem u smislu ovih Uslova. Takođe se naknađuju i troškovi za dekontaminaciju osiguranih stvari.

301. Bageri u rudnicima površinskih kopova

Kod bagera u rudnicima, uključene su štete usled prevruća, sudara, udara, iskliznuća, survavanja, pada ili udara nekog predmeta, rušenja mosta i rušenja donjeg stroja pruge.

704. Serijske štete

U slučaju ponovljenih šteta na istom predmetu ili sklopu od istih uzroka a koje su posledica neodgovarajućeg rukovanja ili tehničkog rešenja (osiguranika, projektanta, servisera...) obračun naknade štete se umanjuje kako sledi:

- kod prve i druge štete obračunata naknada se isplaćuje u celosti,
- kod treće štete obračunata naknada se umanjuje za 35%,
- kod četvrte štete obračunata naknada se umanjuje za 50%,
- kod pete i svih daljnjih šteta osiguravač nije u obavezi da naknadi štetu.

Ova klauzula važi ukoliko je navedena u polisi osiguranja i primenjuje se nezavisno od ugovorenog trajanja osiguranja, odnosno da li su štete nastale unutar jedne godine ili više njih.

Po otkriću da se isti uzrok serijskih šteta pojavljuje i na drugim predmetima osiguranja, Osiguranik će bez odlaganja iste istražiti i u razumnom roku otkloniti nedostatak na svim predmetima osiguranja, o svom trošku.

VAŽNOST OPŠTIH USLOVA ZA OSIGURANJE IMOVINE

Član 11.

Ukoliko nisu u suprotnosti sa ovim Uslovima, na osiguranja zaključena po ovim Uslovima primenjuju se i Opšti uslovi za osiguranje imovine.

ZAVRŠNE ODREDBE

Član 12.

Ovi Uslovi stupaju na snagu i primenjuju se dan nakon objavljivanja. Stupanjem na snagu ovih Uslova prestaju da važe i da se primenjuju Posebni uslovi za osiguranje mašina od loma i nekih drugih opasnosti od 26. maja 2005. godine.