

USLOVI ZA OSIGURANJE MAŠINA OD LOMA I NEKIH DRUGIH OPASNOSTI

ODREDBE KOJE SE POSEBNO UGOVARAJU I OBAVEZNO UNOSE U POLISU OSIGURANJA ISKAZANE SU KROZ SLJEDEĆE KLAUZULE

(1) Klauzule su podijeljene u 7 sljedećih grupa i to:

1. Opšte klauzule;
2. Klauzule o reviziji mašina i uređaja;
3. Klauzule za osiguranje bagera u rudnicima;
4. Klauzule za osiguranje amortizovane vrijednosti kod djelimičnih šteta;
5. Klauzule za postrojenja slabe struje;
6. Klauzule za krupni alat i
7. Ostale klauzule.

1. Opšte klauzule

101. Akumulatorske stacionarne baterije

- (1) Ugovarač osiguranja dužan je da odredi stručno lice koje će se starati o akumulatorskim baterijama.
- (2) Ugovarač osiguranja je obavezan da se pridržava uputstva proizvođača za održavanje baterija.
- (3) Ako ugovarač osiguranja povrijedi jednu od tih obaveza, osiguravač neće biti obavezan da nadoknadi dio štete koji je pričinjen nepridržavanjem ovih obaveza.
- (4) Ako u vrijeme nastupanja osiguranog slučaja postoji ugovor o održavanju, smatraće se da su navedene obaveze izvršene, a osiguravač se može koristiti pravom regresa od održavaoca baterija, ukoliko isti nije izvršio obaveze preuzete ugovorom o održavanju.

102. Uljna punjenja turbina i energetskih transformatora

Osiguravač je u obavezi da nadoknadi štetu na uljnom punjenju turbine odnosno transformatora, ako je gubitak istog posljedica štete pokrivena osiguranjem.

103. Isključenje šteta usljed zamuljenja i potapanja kod hidroelektrana

Ne nadoknađuju se štete na osiguranim stvarima koje bi nastale usljed potapanja ili zamuljenja izazvane lomom cijevnog voda visokog pritiska.

104. Uključenje šteta usljed zamuljenja i potapanja kod hidroelektrana

- (1) Osiguranjem cijevnog voda pokrivena su štete na njemu i njegovom postolju.
- (2) Osiguranjem je pokrivena šteta na osiguranim stvarima usljed potapanja i zamuljenja, ako je ta šteta u uzročnoj vezi sa štetom na cijevnom vodu visokog pritiska koja je pokrivena osiguranjem.

105. Izotopi

- (1) Ako se u radu neke od osiguranih stvari koriste izotopi, osiguravač će biti u obavezi nadoknade šteta koje na osiguranim stvarima nastanu zbog kontaminacije kao posljedice neke od osiguranih opasnosti.
- (2) Takođe se nadoknađuju i troškovi za dekontaminaciju osiguranih stvari.

2. Klauzule o reviziji mašina i uređaja

201. Revizija postrojenja parnih, gasnih i hidroturbina

- (1) U interesu sprečavanja štete, ugovarač osiguranja je bez obzira na početak osiguravajuće zaštite, dužan da o svom trošku vrši redovno održavanje, revizije, periodične preglede i remonte u skladu sa: propisima i uputstvima o tehničkim mjerama za zaštitu elektroenergetskih postrojenja, Pravilnikom o tehničkim mjerama za zaštitu elektroenergetskih postrojenja, kao i pismenim uputstvima za pogon, održavanje, reviziju i remont koje daju proizvođači uređaja i postrojenja.

- (2) Ukoliko ugovarač osiguranja povrijedi neku od navedenih obaveza, pa se zbog propuštanja istih, ostvari osigurani slučaj, osiguravač neće biti dužan da nadoknadi takvu štetu.
- (3) Ugovarač osiguranja je dužan da osiguravaču blagovremeno prijavi vršenje revizije. Osiguravač može o svom trošku poslati stručnjaka koji će prisustvovati reviziji.

202. Revizija električnih motora naizmjenične struje sa snagom većom od 750 kW u dvopolnom izvođenju ili većom od 1000 kW u četvoropolnom ili višepolnom izvođenju

- (1) U interesu sprečavanja štete ugovarač osiguranja, bez obzira na početak osiguravajuće zaštite, dužan je da o svom trošku vrši redovno održavanje, revizije, periodične preglede i remonte u skladu sa: propisima o tehničkim mjerama za pogon i održavanju elektroenergetskih postrojenja, Pravilnikom o tehničkim mjerama za zaštitu elektroenergetskih postrojenja, kao i pismenim uputstvima za pogon, održavanje, reviziju i remont koja daju proizvođači ove vrste uređaja i postrojenja.

- (2) Ako ugovarač osiguranja povrijedi neku od navedenih obaveza, pa se zbog propuštanja istih ostvari osigurani slučaj, osiguravač neće biti dužan da nadoknadi takvu štetu.

203. Revizija motora jednosmjerne struje sa obrtnim momentima većim od 10 kNm kao i glavnog i pogona jednosmjerne struje u valjaonicama

- (1) U interesu sprečavanja štete ugovarač osiguranja, bez obzira na početak osiguravajuće zaštite, dužan je da o svom trošku vrši reviziju glavnog i pomoćnog pogona u valjaonici, kao i motora jednosmjerne struje, a u skladu sa propisima i Pravilnikom o tehničkim mjerama za pogon, održavanje i reviziju i remont koje daju proizvođači ovih uređaja.

- (2) Ugovarač osiguranja dužan je da osiguravaču blagovremeno prijavi reviziju. Osiguravač može o svom trošku poslati stručnjaka da prisustvuje reviziji.

- (3) Ako ugovarač osiguranja povrijedi neku od navedenih obaveza, pa se zbog propuštanja istih ostvari osigurani slučaj, tada osiguravač neće biti dužan da takvu štetu nadoknadi.

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

- (1) U interesu sprečavanja šteta, ugovarač osiguranja će redovno i u skladu sa uputstvom proizvođača, o svom trošku vršiti ispitivanje presa.

- (2) Angažovano stručno lice poslije ispitivanja, izvještava pismeno ugovarača osiguranja o stanju i sigurnosti ispitivanih ploča i određuje datum sljedećeg ispitivanja.

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

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

205. Revizije podvodnih pumpi

- (1) Ugovarač osiguranja je obavezan da, shodno uputstvu proizvođača, vrši temeljno, redovno održavanje i reviziju podvodnih pumpi, o čemu blagovremeno izvještava osiguravača.

- (2) Ako se ugovarač osiguranja ne pridržava ovih obaveza, pa se zbog propuštanja istih ostvari osigurani slučaj, tada osiguravač neće biti dužan da nadoknadi takvu štetu.

3. Klauzule za bagere u rudnicima – površinski kop

301. Bageri u rudnicima

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

USLOVI ZA OSIGURANJE MAŠINA OD LOMA I NEKIH DRUGIH OPASNOSTI

4. Klauzule za osiguranje amortizovane vrijednosti kod delimičnih šteta

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

Amortizovana vrijednost traka, lanaca i užadi transportnih uređaja nije osigurana. Prilikom likvidacije šteta, na ime rabačenja odbija se procijenjeni iznos u zavisnosti od uslova smještaja i rada, kao i vremena provedenog u eksploataciji.

402. Osiguranje amortizovane vrijednosti kod valjaka

Amortizovana vrijednost valjaka nije osigurana. Prilikom likvidacije šteta na ime rabačenja odbija se iznos u zavisnosti od:

- procijenjenog vijeka trajanja,
- provaljane količine materijala,
- efektivnog vremena rada,
- istrošenosti.

403. Osiguranje amortizovane vrijednosti kod ležajeva

Amortizovana vrijednost ležajeva nije osigurana. Prilikom likvidacije šteta kod ležajeva koji su predmet osiguranja na ime rabačenja odbija se iznos u zavisnosti od:

- računskog vijeka trajanja,
- efektivnog broja sati u eksploataciji,
- istrošenosti.

404. Osiguranje amortizovane vrijednosti kod obloga peći i ozida kotlova

(1) Amortizovana vrijednost na oblogama peći i ozidu kotlova nije osigurana. Prilikom likvidacije štete odbija se odgovarajući iznos na ime procijenjene istrošenosti.

(2) Osiguravač je u obavezi da nadoknadi štetu na oblozi peći i ozidu kotla, samo ako je ona posljedica neke štete pokrivena osiguranjem iz člana 3. ovih Uslova, na drugim dijelovima osigurane peći i kotla.

405. Osiguranje amortizovane vrijednosti kod klipnih kompresora i motora sa unutrašnjim sagorijevanjem iznad 147 kN

Amortizovana vrijednost za cilindar glave, košuljice cilindra i klipove motora, odnosno kompresora nije osigurana. Prilikom likvidacije šteta odbija se odgovarajući iznos na ime procijenjene istrošenosti.

A. RENTGENSKE CIJEVI ZA DIJAGNOSTIČKE I TERAPEUTSKE UREĐAJE

I RENTGEN CIJEVI SA STABILNOM ANODOM

Vreme korišćenja do:	Stvarna vrijednost u procentima (%) od nove vrijednosti:
24 mjeseca	100
28 mjeseci	90
32 mjeseca	80
38 mjeseci	70
44 mjeseca	60
48 mjeseci	50
54 mjeseca	40
58 mjeseci	30
65 mjeseci	20
72 mjeseca	10

II RENTGENSKE CIJEVI SA OBRTNOM ANODOM

Vrijeme korišćenja do:	Stvarna vrijednost u procentima (%) od nove vrijednosti:
18 mjeseci	100
20 mjeseci	90
22 mjeseca	80
24 mjeseca	70
26 mjeseci	60
30 mjeseci	50
36 mjeseci	40
42 mjeseca	30
48 mjeseci	20
60 mjeseci	10

406. Osiguranje amortizovane vrijednosti kod mašina na gas, visokih peći i gasnih motora

Kod mašina na gas, visokih peći i gasnih motora ne može se osigurati amortizovana vrijednost košuljica, obloga i ozida. Prilikom likvidacije štete odbija se odgovarajući iznos na ime procijenjene istrošenosti.

407. Osiguranje amortizovane vrijednosti kod katodnih odvodnika prenapona

Amortizovana vrijednost kod katodnih odvodnika prenapona elektroenergetskih postrojenja nije osigurana. Prilikom likvidacije šteta odbija se odgovarajući iznos na ime amortizacije. Visina amortizacije se utvrđuje na osnovu tehničkih karakteristika i uslova eksploatacije.

408. Osiguranje amortizovane vrijednosti stacionarnih akumulatorskih baterija

Amortizovana vrijednost kod stacionarnih akumulatorskih baterija nije osigurana. Prilikom likvidacije šteta odbija se odgovarajući iznos na ime amortizacije. Visina amortizacije se utvrđuje na osnovu tehničkih karakteristika i uslova eksploatacije.

409. Osiguranje amortizovane vrijednosti kod uljnih punjenja turbina i energetskih transformatora

Amortizovana vrijednost kod uljnih punjenja turbina i energetskih transformatora nije osigurana. Prilikom likvidacije šteta odbija se odgovarajući iznos na ime amortizacije. Visina amortizacije se utvrđuje na osnovu efektivnog vremena provedenog u eksploataciji.

410. Osiguranje amortizovane vrijednosti kod habajućih dijelova

Kod habajućih dijelova, u smislu ovih Uslova osiguranja, a koji nisu isključeni iz osiguranja, kao što su: hvatači, vedra, kašike, lopate za punjenje i slični dijelovi koji se usljed povećanog habanja za vrijeme rada moraju češće mijenjati, nije osigurana amortizovana vrijednost. Prilikom likvidacije štete odbija se odgovarajući iznos na ime procijenjene istrošenosti.

5. Klauzule za postrojenje slabe struje

501. Utvrđivanje stvarne vrijednosti za rentgenske cijevi

Stvarna vrijednost rentgenskih cijevi određuje se za pojedine vrste ovih cijevi u zavisnosti od vremena korišćenja po dole navedenim tabelama.

Tabele za određivanje stvarnih vrednosti:

USLOVI ZA OSIGURANJE MAŠINA OD LOMA I NEKIH DRUGIH OPASNOSTI

B. CIJEVI ZA POJAČANJE (IZOŠTRENJE) SLIKE

Vrijeme korišćenja do:	Stvarna vrijednost u procentima (%) od nove vrijednosti:
18 mjeseci	100
24 mjeseca	90
36 mjeseci	80
48 mjeseci	70
60 mjeseci	60
72 mjeseca	50
84 mjeseci	40
96 mjeseci	30
108 mjeseci	20
120 mjeseci	10

C. RENTGENSKE CIJEVI UREĐAJA ZA ISPITIVANJE MATERIJALA

Vrijeme korišćenja do:	Stvarna vrijednost u procentima (%) od nove vrijednosti:
18 mjeseci	100
24 mjeseca	90
30 mjeseci	80
36 mjeseci	70
42 mjeseca	60
48 mjeseci	50
54 mjeseca	40
60 mjeseci	30
preko 60 mjeseci	20

502. Osiguranje koherentnih izvora svjetlosti laserskih uređaja

(1) Osiguranjem su pokrivena i štete na koherentnim izvorima svjetlosti laserskih uređaja.

(2) Stvarna vrijednost izvora svjetlosti određuje se na osnovu sljedeće tabele za amortizaciju vrijednosti tih izvora svjetlosti.

Tabela za određivanje stvarne vrijednosti izvora svjetlosti laserskih uređaja:

Vrijeme korišćenja do:	Stvarna vrijednost u procentima (%) od nove vrijednosti:
100 pogonskih časova	100
200 pogonskih časova	90
300 pogonskih časova	80
400 pogonskih časova	70
500 pogonskih časova	60
600 pogonskih časova	50
700 pogonskih časova	40
800 pogonskih časova	30
900 pogonskih časova	20
1000 pogonskih časova	10

(3) Štete koje su posljedica razlaganja (disocijacije) gasova, taloženja, i slično nisu pokrivena osiguranjem.

503. Obim pokrića za štete na svjetlosnim izvorima kod raznih mašina, aparata i uređaja

Štete na samim svjetlosnim izvorima nadoknađuju se samo, ako su u direktnoj vezi sa štetom na uređaju, koja je pokrivena osiguranjem.

504. Osiguranje elektronskih cijevi za reprodukciju slike kod televizijskih uređaja

Štete na elektronskim cijevima za reprodukciju slike likvidiraju se tako što se za svaku godinu upotrebe cijevi odbija iznos određen (procijenjen) na osnovu prosječnog vijeka trajanja cijevi, ali najviše do 80 %.

Vrijeme korišćenja do:	Stvarna vrijednost u procentima (%) od nove vrijednosti:
12 mjeseci	100
24 mjeseca	80
36 mjeseci	60
48 mjeseci	40

505. Osiguranje audio, video, kinotehničkih i sličnih uređaja i aparata

(1) Štete na magnetnim trakama, kasetama, pločama, kompaktnim diskovima i na filmskim trakama nisu pokrivena ovim osiguranjem.

(2) Ovim osiguranjem takođe nisu pokrivena ni štete na gramofonskim iglama, audio glavama za snimanje i reprodukciju zvuka, odnosno zapisa na personalnim računarima i laserskim glavama za očitavanje kompaktnih diskova.

(3) Naknada štete na video rotirajućim glavama profesionalnih uređaja za snimanje i reprodukciju slike vrši se u zavisnosti od vremena korišćenja i to:



USLOVI ZA OSIGURANJE MAŠINA OD LOMA I NEKIH DRUGIH OPASNOSTI

(4) Poslije 48 mjeseci upotrebe ne može se ostvariti naknada na video rotirajućim glavama.

6. Klauzule za krupan alat

601. Klauzule za krupan alat

1. Predmet osiguranja i obim osiguravajuće zaštite

Osiguravač pruža osiguravajuću zaštitu za štetu na krupnom alatu za izradu dijelova plastičnom deformacijom bez odvajanja materijala i to kovanjem i presovanjem u obimu predviđenim Uslovima za osiguranje mašina od loma i nekih drugih opasnosti, a takođe i za slučaj kad oštećenje alata nastupi kao posljedica oštećenja ili uništenja mašina (na kojoj je alat montiran) od opasnosti pokrivenih ovim Uslovima.

Vrijednost osiguranog alata, ukoliko nije drugačije ugovoreno, je cijena novog alata umanjena za iznos rabaćenja. Mogu se osigurati samo alati čija je vrijednost veća od 2.000 KM (konvertibilnih maraka).

Amortizovana vrijednost alata ne može se osigurati. Prilikom obračuna štete, na ime rabaćenja odbija se iznos utvrđen prema:

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

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

1. Ovom klauzulom nisu obuhvaćene štete koje nastanu od:
 - oštećenja alata usljed istrošenosti kao posljedice većeg broja formi,
 - istrošenosti alata i gubljenja mjera (kota).
2. U toku izrade projektom predviđenog broja komada ili projektom predviđenog broja časova rada dozvoljeno je dva puta brisanje forme i novo oblikovanje alata. Svako brisanje uslovljava smanjenje radnog opterećenja za 20%.

3. Alati moraju biti obilježeni svojim brojevima a njihovi tehnički i drugi podaci unose se u posebnu knjigu evidencije – kartoteku u koju se upisuju i podaci o njihovom radu, održavanju i brisanju.

7. Ostale klauzule

701. Erupcija

Pod erupcijom se podrazumijeva iznenadno i trenutno izbacivanje isplake, gasa, nafte, vode i krutih čestica iz bušotine na površinu, a usljed većeg slojnog 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 pokrivena šteta na osiguranoj opremi koje bi nastale na bušotini koja nije opremljena prema tehničkim propisima.

Nisu pokriveni ni troškovi koje bi osiguranik imao prilikom preduzetih preventivnih mjera radi sprečavanja erupcije.

Štete nastale od požara koji je prouzrokovan erupcijom, likvidiraju se shodno Uslovima za osiguranje od opasnosti požara i nekih drugih opasnosti.

702. Zaglava

Pod zaglavom se podrazumijeva uklještenje bušećeg alata u bušotini. Štete na osiguranom alatu pokrivena su samo kad zaglava nastane za vrijeme bušenja.

Nisu pokrivena šteta na zaštitnim cijevima (obložnim kolonama).

ZAVRŠNE ODREDBE

Član 11.

- (1) Ovi Uslovi za osiguranje mašina od loma i nekih drugih opasnosti stupaju na snagu danom donošenja.
- (2) Prethodni uslovi, a usvojeni na sjednici Upravnog odbora održanoj dana 14.09.2007.godine, stavljaju se van snage danom stupanja na snagu ovih Uslova.

