

31. Radno mjesto: VOZAČ

31.1. Snimanje organizacije rada

Naziv radnog mjesta prema sistematizaciji: Vozač

Lokacija: Filijala: Prijedor, Istočno Sarajevo, Banja Luka, Trebinje, Bijeljina, Dobo

1) Podaci o radnom mjestu

Poslovna jedinica:	FOND PIO RS
Stručna sprema (kvalifikacija):	SSS ili KV vozač
Radno iskustvo:	3 godine na poslovima vozača
Posebni uslovi za rad	Vozački ispit „B” kategorije

Podaci o izvršiocu na radnom mjestu:

Broj zaposlenih	Muški	Ženski	Trudnica	<18	18-21	Invalida
7	7	-	-	-	-	-

Za vrijeme izrade Akta o procjeni rizika broj izvršilaca: 7 (sedam)

Opis posla:

- upravlja motornim vozilom,
- održava ga i stara se o njegovom držanju u ispravnom stanju,
- vodi potrebne evidencije o svakodnevnom korištenju putničkog automobila,
- vodi potrebnu evidenciju o utrošku goriva, maziva i ulja za automobil, o pređenim kilometrima i eventualnoj popravci i servisiranju automobila,
- prevozi po potrebi poštu i spise između organizacionih dijelova stručne službe, vrši i druge poslove po nalogu načelnika Odjeljenja,
- za svoj rad odgovoran je načelniku Odjeljenja.

2) Mjesto rada i dužina vremenskog angažovanja

Red. br.	Mjesto rada	Orientaciona dužina vremenskog angažovanja
1.	Portirnica	1h
2.	Teren	7h

3) Režim rada i odmora

Radno vrijeme : 40 časova sedmično

Puno	Nepuno	Skraćeno	Prekovremeno	Preraspodjela radnog vremena	Noćni rad	Smjenski rad
x	/	/	/	/	/	/

Odmor

U toku rada	Dnevno	Nedeljno	Godišnji
30 min.	16 časova	2dan	Po zakonu

4) Oprema za rad koju zaposleni koristi na radnom mjestu

Oprema koju vozač koristi na radnom mjestu je:

- dostavno vozilo
- putničko vozilo
- sitni mehaničarski alat.

5) Uslovi na radu:

Zaposleni na radnom mjestu vozi dostavna vozila i putničko vozilo. Povremeno je izložen buci i gasovima. Prilikom manipulisanja vozilom, dijelovima motora i alatom, rade se zamašćenim dijelovima. A mogu zadobiti lakše ozljede kao što su posjekotine, nagnječenja i opekotine.

6) Primjenjene mjere zaštite:

- Zaposleni je osposobljen iz oblasti zaštite na radu i zaštite od požara,
- Nije data na uvid dokumentacija o zaduženju ličnom zaštitnom opremom i sredstvima.

Zaposleni koristi slijedeća zaštitna sredstva:

Radno mjesto	Lična zaštitna sredstva	Standard	Tip	Okvirni rok trajanja (mjeseci)
Vozač	Zaštitne rukavice			Po potrebi
	Zimska jakna ili zimski prsluk			36
	Fluorescentni prsluk			36

7) Snimanje i analiza fizičkih i psihofizioloških zahtjeva radnog mjesta

Tjelesne aktivnosti	Trajanje u toku radnog vremena				
	nema	< 30%	> 30%	Br. časova	Napomena
Stajanje		x			
Sjedenje			x		
Kretanje		x			
Penjanje i silaženje		x			
Prinudni položaj			x		Upravljanjemotornim vozilom

Neposredna procjena fizičkog opterećenja

Težina rada			
I lak	II srednje težak	III težak	IV vrlo težak
x	/	/	/

Ritam rada: slobodan, uslovljen (nametnut), kombinovan.

Karakter rada: statičan, dinamičan, kombinovan.

Karakteristike (osobine) ličnosti prema zahtjevu radnog mjesta	Potreban stepen izraženosti			
	mali	prosječan	Iznad prosjeka	Vrlo visok
Opšta intelektualna sposobnost		x		
Specijalna intelektualna sposobnost		x		
Sposobnost razumjevanja meh. odnosa			x	
Sposobnost razumjevanja prostornih odnosa		x		
Razumjevanje i pamćenje simbola		x		
Sposobnost koncentracije (pažnje)			x	
Emocionalna stabilnost		x		
Odgovornost		x		
Socijalna adaptacija (prilagodljivost)		x		
Kooperativnost		x		

Neposredna procjena psihofiziološkog opterećenja

Elementi psihofizičkog opterećenja	Stepen izraženosti				
	mali	prosječan	Iznad prosjeka	Vrlo visok	komentar
Rad u smjenama	x				
Dinamika radne aktivnosti		x			
Monotonija radne aktivnosti	x				
Psihosenzorno opterećenje			x		Upravljanje vozilima
Psihomotorno opterećenje		x			
Mentalno opterećenje		x			
Emocionalno opterećenje		x			

8) Analiza povreda na radu, profesionalnih bolesti, bolesti u vezi sa radom, invalidnost i poremećaj u procesu rada koji su mogli izazvati posljedice po zaštitu i zdravlje na radu

U posmatranom i analiziranom periodu, na radnom mjestu: **Vozač** nije bilo povreda u radu, profesionalnih bolesti i bolesti u vezi sa radom, invalidnosti i poremećaja u procesu rada koji su mogli izazvati posljedice po zaštitu i zdravlje na radu.

9) Lista opasnosti i štetnosti na radnom mjestu

- Lista opasnosti na radnom mjestu

Šifra	Naziv opasnosti	Posljedice (E)	Vjerovatnoća (P)	Učestalost (F)
MEHANIČKE OPASNOSTI KOJE SE POJAVLJUJU KORIŠTENJEM OPREME ZA RAD				
06	Opasnost od saobraćajne nesreće	Veoma ozbiljne	Sasvim moguća	Dnevno
		(6)	(6)	(6)
04	Drugi faktori koji mogu da se pojave kao mehanički izvori opasnosti, rad na popravkama vozila	Znatne	Moguće	Povremeno
		(2)	(3)	(3)
OPASNOSTI KOJE SE POJAVLJUJU U VEZI SA KARAKTERISTIKAMA RADNOG MJESTA				
10	Mogućnost klizanja ili spoticanja prilikom kretanja u radnom prostoru	Znatne	Moguće	Dnevno
		(2)	(3)	(6)
OPASNOSTI KOJE SE POJAVLJUJU KORIŠTENJEM ELEKTRIČNE ENERGIJE				
16	Opasnosti od indirektnog dodira metalnih masa koje u slučaju kvara mogu doći pod napon	Veoma ozbiljne	Malo vjerovatne	Dnevno
		(6)	(1)	(6)

- Lista štetnosti na radnom mjestu

Šifra	Naziv štetnosti	Posljedice (E)	Vjerovatnoća (P)	Učestalost (F)
ŠTETNOSTI KOJE NASTAJU IZLAGANJEM ŠTETNIM AGENSIMA, FAKTOR OKOLINE I RADNA KLIMA				
22	Fizičke štetnosti - buka	Ozbiljne	Sasvim moguće	Dnevno
		(3)	(6)	(6)
21	Hemijske štetnosti, prašina	Ozbiljne	Sasvim moguće	Dnevno
		(3)	(6)	(6)
ŠTETNOSTI KOJE PROISTIČU IZ PSIHIČKIH I PSIHOFIZIČKIH NAPORA				
32	Izloženost stresu zbog obaveza donošenja teških odluka i mogućnosti nepredvidivih problema	Znatne	Moguće	Dnevno
		(2)	(3)	(6)
30	Naponi ili teško naprezanje (ručno prenošenje tereta 5, 25 kg)	Ozbiljne	Moguće	Povremeno
		(3)	(3)	(3)
31	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno sjedenje, stajanje, klečanje)	Ozbiljne	Sasvim moguće	Dnevno
		(3)	(6)	(6)

- Procjena rizika za identifikovane opasnosti i štetnosti

Šifra	PREPOZNATI (IDENTIFIKOVANI) IZVOR	Nivo rizika $R = E \times P \times F$				Korektivne mjere	Procjenjeni rizik
		E	P	F	R		
06	Opasnost od saobraćajne nesreće	6	6	6	216	1	Visok
04	Drugi faktori koji mogu da se pojave kao mehanički izvori opasnosti rad na popravkama vozila.	2	3	3	18	1	Veoma mali
10	Mogućnost klizanja ili spoticanja prilikom kretanja na radnom mjestu	2	3	6	36	2	Mali
16	Opasnost od indirektnog dodira – kontakta sa metalnim masama koje mogu doći pod napon	6	1	6	36	3	Mali
22	Fizičke štetnosti – buka	3	6	6	108	4	Umjeren
21	Hemijske štetnosti, prašina i gasovi	3	6	6	108	4	Umjeren
32	Izloženost stresu zbog obaveze donošenja teških odluka i mogućnosti nepredvidivih problema	2	3	6	36	5	Mali
30	Napori ili tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta 5, 25 kg)	3	3	3	27	5	Mali
31	Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno, sjedenje za volanom)	3	6	6	108	5	Umjeren

10) Predlog mjera za kontrolu i otklanjanje rizika:

Radno mjesto: Vozač
1. Šifra: 04 i 06
Drugi faktori koji mogu da se pojave kao mehanički izvori opasnosti.
Analiza opasnosti: Vozač u saobraćaju je uvijek izložen riziku od saobraćajne nesreće zbog loših vremenskih i/ili uslova puta, gužvi, drugih učesnika u saobraćaju. Postoji opasnost od prevrtanja vozila usled nastalog mehaničkog kvara, loših dijelova na putu ili neusklađene brzine sa uslovima na putu. Opasnost postoji i od eksplozija prenaduvanih guma ili akumulatora. Prilikom rada na popravkama vozila može doći do mehaničkog povređivanja korištenjem alata za rad, sredstava rada, a naročito od strane drugih učesnika u saobraćaju. Rizik se dodatno povećava sa dužinom vožnje, kratkim periodima odmora, neprilagođenom brzinom, konzumiranjem alkohola i drugo. Moguće posljedice u slučaju saobraćajnog udesa su mehaničke povrede tipa tupih udara, otvorene rane, prelomi kosti, kontuzija mekih tkiva i unutrašnjih organa, povrede glave (potres mozga, krvarenje unutar lobanjske duplje), kao i opasnost od opekotina i u najgorem slučaju smrtni ishod.

Korektivne mjere:	Rok za sprovođenje mjera/odgovornost
- Održavanje i provjera tehničke ispravnosti vozila. - Striktno poštovanje saobraćajnih propisa. - Prilagođenost vožnje uslovima na putu. - Korištenje kvalitetnih sunčanih naočara - Aparate za gašenje požara u vozilu, redovno kontrolisati i čuvati na dostupnim mjestima. - Poštovanje radne spremnosti vozača. - Vozač uvijek mora raspolagati neophodnim alatom za intervencije na putu, - mora biti osposobljen za zdrav i bezbjedan rad pri obavljanju intervencija, - Radnik mora raspolagati kompletnom ličnom zaštitnom opremom i sredstvima za rad na terenu, - Kutija prve pomoći uvijek mora biti opremljena predviđenim sanitetskim materijalom - Ne počinjati popravku na vozilu, dok se ne postave znaci upozorenja o neispravnosti vozila, - Mora postojati visok stepen pažnje i odgovornosti pri obavljanju svih poslova predviđenih Pravilnikom o sistematizaciji, za vozača.	Kontinualan i stalan/ zaposleni
2. Šifra opasnosti: 10 Mogućnost klizanja ili spoticanja prilikom penjanja i silaženja u vozila.	
Analiza opasnosti: Zaposleni na ovom radnom mjestu je izložen opasnosti od mehaničkih povreda koje mogu biti posljedica padova pri kretanju u radnom prostoru ili ulaska-izlaska iz vozila.	
Korektivne mjere:	Rok za sprovođenje mjera/odgovornost
- Pažnja pri kretanju u radnom prostoru. - Redovno održavanje poslovnog prostora i kruga preduzeća. - U zimskom periodu redono čišćenje snijega sa prolaza i prilaza koji ne smiju biti zakrčeni materijalom. - Nošenje odgovarajuće obuće. - posebna pažnja pri penjanju i silaženju u i iz vozila.	Kontinualan i stalan/ zaposleni
3. Šifra opasnosti: 16 Opasnost od indirektnog dodira, kontakta sa metalnim masama koje u slučaju kvara mogu doći pod napon.	
Analiza opasnosti: Opasnosti od dodira dijelova opreme koji mogu doći u slučaju kvara pod napon električne struje uvijek postoji ali je vjerovatnoća mala. Rizik je mali ali da bi se ipak pratio potrebno je preduzeti korektivne mjere.	
Korektivne mjere:	Rok za sprovođenje

	mjera/odgovornost:
- Periodična kontrola ispravnosti električne instalacije (više o tome u korektivnim mjerama za cijelo preduzeće). - Periodična obuka zaposlenih za bezbjedan rad u kojima je posebna pažnja posvećena korištenju električne energije.	Kontinualno i stalno/ zaposleni
4. Šifra štetnosti: 21 Hemijske štetnosti (udisanje, gušenje, unošenje u organizam, prodor u tijelo kroz kožu, opekotine, trovanje i sl.)	
Analiza štetnosti Izlaganje različitim toksičnim supstancama u čvrstom, tečnom i gasovitom stanju. Kožne bolesti/ stanja (dermatitis, osjetljivost kože ekcem itd.) usled rada sa raznim mazivima, derivatima nafte, organskim rastvaračima. Hronične posledice izazvane udisanjem isparenja benzina i dizel goriva i drugih izduvnih gasova, koji sadrže ugljenmonoksid, azotoksid, ugljovodonike itd. Od svih uticaja štetnih materija, najčešće i najopasnije je trovanje ugljenmonoksidom.	
Korektivne mjere:	Rok za sprovođenje mjera/odgovornost:
- Ne zadržavati vozilo u radu u zatvorenom prostoru (garaže i sl.), - Pri održavanju vozila koristiti radno odijelo (jednodijelno) zakopčano uz tijelo, - Često provjetravanje radnog prostora.	Kontinualno i stalno/ zaposleni
5. Šifra štetnosti: 22 Fizičke štetnosti.	
Analiza štetnosti: Oštećenje čula sluha po tipu akustične traume. Izlaganjem dugotrajnoj buci motora visoke amperaže (više od 80 dB) i / ili niske frekvencije što dovodi do, momentalnih (jake glavobolje) ili odloženih (gubitak sluha itd.) štetnih posledica. Izlaganje direktnom i odbijenom ultraljubičastom (sunčanom) zračenju. Vibracije čitavog tijela koje mogu da naškode funkciji grudnih i trbušnih organa i mišićnog sistema, doprinose umoru vozača.	
Korektivne mjere:	Rok za sprovođenje mjera/odgovornost:
- Korektivne mjere zaštite od visokog intenziteta buke se sastoje u primjeni tehničkih mjera na svim dijelovima vozila koji proizvode prekomjernu buku, - Primjenom organizacionih mjera koje se sastoje u češćim dnevnim odmorima na mjestima sa malim intenzitetima buke, - Upućivanje radnika na nedjeljne i godišnje odmore na mjesta sa malim intenzitetom buke. - Zaštita od ultraljubičastog zračenja, pored primijenjenih tehničkih mjera u samoj konstrukciji vozila, potrebno je koristiti i kvalitetne sunčane naočare.	Kontinualno i stalno/ zaposleni
6. Šifra opasnosti: 27 Štetni klimatski uticaj (rad na otvorenom)	
Analiza opasnosti:	

Prilikom kontrolnog pregleda vozila, popravke vozila na putu i druge intervencije na terenu zahtijeva izlaganje vanjskim klimatskim faktorima, potencijalno štetnih po zdravlje, kao što su ekstremne hladnoće ili vrućine ili velike temperaturne razlike, vlažnost i vjetar, što može dovesti do mnogih zdravstvenih problema, tipa promrzlina, toplotnog udara, razni upalni procesi i dr.	
Korektivne mjere:	Rok za sprovođenje mjera/odgovornost
- Zaštita od nepovoljnih klimatskih uticaja je provjera ispravnosti vozila prije kretanja na put (koristiti samo tehnički ispravno vozilo), - Imati uvijek priprava lična zaštitna sredstva za rad u posebnim uslovima (kišna kabanica, nepromočivo odijelo, kapa, zimski prsluk, kožne rukavice i sl.),	Kontinualan i stalan/ zaposleni
7. Šifra štetnosti: 30 i 31 Napori i tjelesna naprezanja (ručno prenošenje tereta od 5 do 25 kg). Nefiziološki položaj tijela (dugotrajno sjedenje).	
Analiza štetnosti: Rad sa teretom se vrši prilikom mijenjanja guma na terenu. Nefiziološki prinudni položaj tijela (dugotrajno sjedenje) može stvoriti zdravstvene probleme zaposlenim radnicima i to bolovi u zglobovima nogu, šaka/ruku, izazvan dugom vožnjom bolovi u mišićima, diskopatije i spondiloze, opstipacije, hemoroidi, gojaznost itd.	
Korektivne mjere:	Rok za sprovođenje mjera/odgovornost
- Potrebno je obezbjediti više kraćih pauza za odmaranje i druge organizacione mjere bezbjednosti. - Sjedište za vozača uvijek mora biti ergonomski ispravno.	Kontinualan i stalan/ zaposleni
8. Šifra štetnosti: 32 Napori pri obavljanju određenih poslova koji prouzrokuju psihološka oštećenja (stres, monotonija i sl.).	
Analiza štetnosti: Nepovoljni uslovi rada, kao i brojni stresovi (odgovornost za ispravnost vozila, za robu koju prevozi, za bezbjednost drugih učesnika u saobraćaju i dr.) i monotonija sa prinudnim položajem tijela, kojima su u toku rada izloženi vozači dovodi do učestalosti patoloških stanja i oboljenja. To su: neurovegetativne distonije, koronarna srčana oboljenja, povišeni arterijski pritisak, šećer i holesterol u krvi, katar želudca i dvanaestopalačnog crijeva, spondiloze i diskopatije, hemoroidi, gojaznost itd.	
Korektivne mjere:	Rok za sprovođenje mjera/odgovornost
- Primjena organizacionih mjera zaštite - Raspored radnog vremena i odmora kako bi se ostavilo dovoljno vremena za odmor.	Kontunualan i stalan/ zaposleni

11) Ocjena radnog mjesta:

Analizom opasnosti i štetnosti na radnom mjestu i radnoj sredini i procjenjivanjem rizika utvrđeno je:

Radno mjesto: VOZAČ je radno mjesto sa povećanim rizikom.

Identifikovani visoki rizici:

- Rizik od nastanka povreda, profesionalnih oboljenja ili bolesti u vezi sa radom uslijed:

- **Opasnost od saobraćajne nesreće(Šifra 06)**

a) Pored korektivnih mjera koje treba preduzeti, a koje su navedene pod tačkom 10), potrebno je obezbjediti:

➤ **Predhodni i periodični ljekarski pregled** - prethodne i periodične preglede vrši služba medicine rada. U postupku vršenja prethodnog i periodičnog pregleda služba medicine rada koristi podatke iz akta poslodavca o procjeni rizika, o faktorima rizika na radnom mjestu sa povećanim rizikom i o posebnim zdravstvenim uslovima koje moraju ispunjavati zaposleni.

– **Prethodni ljekarski pregled** vrši se radi utvrđivanja i ocjenjivanja posebnih zdravstvenih uslova, odnosno sposobnosti zaposlenog za rad na radnom mjestu sa povećanim rizikom ili za upotrebu odnosno rukovanje određenom opremom za rad – u odnosu na faktore rizika utvrđene aktom o procjeni rizika kod poslodavca.

Prethodni ljekarski pregled zaposlenog vrši se:

- ✓ prije početka rada na radnom mjestu sa povećanim rizikom,
- ✓ prije premještanja zaposlenog na radno mjesto sa povećanim rizikom,
- ✓ prilikom svakog utvrđivanja novih rizika na radnom mjestu sa povećanim rizikom na kome zaposleni radi,
- ✓ ukoliko je zaposleni raspoređen na radno mjesto sa povećanim rizikom a imao je prekida u obavljanju poslova na tom radnom mjestu duži od 12 mjeseci.

– **Periodični ljekarski pregled** vrši se radi praćenja i ocjenjivanja zdravstvenog stanja odnosno sposobnosti zaposlenog za obavljanje poslova na radnom mjestu sa povećanim rizikom na kome zaposleni radi ili za upotrebu odnosno rukovanje određenom opremom za rad – u odnosu na faktore rizika tog radnog mjesta, a u rokovima propisanim ovim pravilnikom.

Poslodavac upućuje zaposlenog na periodični ljekarski pregled:

- ✓ najkasnije 30 dana prije isteka roka utvrđenog ovim pravilnikom,
- ✓ nakon zaključivanja bolovanja po osnovu teške povrede na radu,
- ✓ poslije bolesti ili povrede koji nisu u vezi sa radom – ako postoji sumnja na smanjenu radnu sposobnost.

Način vršenja ljekarskih pregleda

Prethodni i periodični ljekarski pregled obuhvata:

- ✓ opšti pregled – bez obzira na vrstu rizika i zdravstvene uslove na radnom mjestu sa povećanim rizikom,
- ✓ specifični pregled – zavisi od rizika i zdravstvenih uslova koje mora ispunjavati zaposleni na tom radnom mjestu.

Opšti i specifični pregled čine elementi prethodnih i periodičnih pregleda zaposlenog koji sadrže rokove za vršenje periodičnih ljekarskih pregleda

Opšti dio programa prethodnih i periodičnih pregleda zaposlenih na radnim mjestima sa povećanim rizikom

Prethodni pregled obuhvata:

- 1) Anamnestičke podatke (radna anamneza, glavne tegobe, sadašnja bolest, lična anamneza, porodična anamneza, socijalnoepidemiološki podaci);
- 2) Ljekarski pregled sa osnovnom antropometrijom (tjelesna masa, tjelesna visina, izračunavanje indeksa tjelesne mase – BM);
- 3) Osnovne laboratorijske analize:
 - Krvi (brzina sedimentacije eritrocita, broj leukocita, hematokrit, koncentracija glukoze);
 - Urina (prisustvo bjelancevina, šećera, bilirubina, urobilinogen, sediment urina).
- 4) Ispitivanje funkcije vida: oštrina vida na blizinu i daljinu, dubinski vid;
- 5) Tonalanu liminarnu Audiometriju;
- 6) Spirometriju sa krivom protok volumen;

- 7) Elektrokardiogram (12 vodova);
- 8) Popunjavanje upitnika o prethodnim bolestima, navikama, alergijama;
- 9) Radiografiju grudnog koša (PA) – po odluci ljekara;
- 10) Specifične preglede i ili ispitivanja u zavisnosti od utvrđenih štetnosti i opasnosti odnosno posebnih zdravstvenih uslova za obavljanje određenih poslova na radnom mjestu, u skladu sa Aktom o procjeni rizika.

Periodični pregled obuhvata:

- 1) Anamnestičke podatke (radna anamneza, glavne tegobe, sadašnja bolest, lična anamneza, porodična anamneza, socijalnoepidemiološki podaci);
- 2) Ljekarski pregled sa osnovnom antropometrijom (tjelesna masa, tjelesna visina, izračunavanje indeksa tjelesne mase – BMI);
- 3) Osnovne laboratorijske analize:
 - Krvi (brzina sedimentacije eritrocita, broj leukocita, eritrocita, hematokrit, koncentracija glukoze);
 - Urina (prisustvo bjelančevina, šećera, bilirubina, urobilinogen i sediment urina).
- 4) Elektrokardiogram (12 odvoda);
- 5) Spirometriju sa krivom protok volumen;
- 6) Radiografiju grudnog koša (PA) – po odluci ljekara;
- 7) Specifične preglede ili ispitivanja u zavisnosti od utvrđenih štetnosti i opasnosti odnosno posebnih zdravstvenih uslova za obavljanje određenih poslova na radnom mjestu, u skladu sa Aktom o procjeni rizika.

Specifični dio programa prethodnih i periodičnih pregleda zaposlenih na radnim mjestima sa povećanim rizikom

	PRETHODNI PREGLED	PERIODIČNI PREGLED	Vreme int. u Mes.
1	2	3	4
1.0.	ZAHTJEVI I OPTEREĆENJA	ZAHTJEVI I OPTEREĆENJA	
1.1.	ČULO VIDA	ČULO VIDA	12
	Ciljana anamneza. Testiranje funkcija: forija, fuzija, kolorni vid. Zahtjev za očuvanim vidnim poljem: perimetrija. Zahtjev za očuvanim vidom u tami: ispitivanje adaptacije na tamu.	Ciljana anamneza. Testiranje funkcija: oštrina vida na blizinu i daljinu, dubinski vid, forija, fuzija, kolorni vid. Zahtjev za očuvanim vidnim poljem: perimetrija. Zahtjev za očuvanim vidom u tami: ispitivanje adaptacije na tamu.	
1.2.	ČULA MIRISA I UKUSA	ČULA MIRISA I UKUSA	24
	Ciljana anamneza sa ispitivanjem (testiranjem) čula mirisa i ukusa	Ciljana anamneza sa ispitivanjem (testiranjem) čula mirisa i ukusa.	
1.3.	ČULA RAVNOTEŽE	ČULA RAVNOTEŽE	12
	Ciljana anamneza. Testiranje čula ravnoteže (Romberg-ov test, senzibilisani Rombergov test, ispitivanje nistagmusa, test mimo pokazivanja i kompasni hod).	Ciljana anamneza. Testiranje čula ravnoteže (Romberg-ov test, senzibilisani Rombergov test, ispitivanje nistagmusa, test mimo pokazivanja i kompasni hod).	

	Testiranje vidnih funkcija: forija, fuzija, kolorni vid.	Ispitivanje funkcija vida: oština vida na blizinu i daljinu, dubinski vid, forija, fuzija, kolorni vid.	
1.4.	ČULO SLUHA	ČULO SLUHA	12
	Ciljana anamneza.	Ciljana anamneza. Totalna liminarna audiometrija.	
1.6.	STATIČKI FIZIČKI RAD	STATIČKI FIZIČKI RAD	12
	Ciljana anamneza. Ispitivanje snage grupe mišića angažovane u statičkom radu.	Ciljana anamneza. Ispitivanje snage grupe mišića angažovane u statičkom radu.	
1.8.	PSIHIČKI ZAHTEVI I OPTEREĆENJA (kognitivni, psihosenzorni i psihomotorni)	PSIHIČKI ZAHTEVI I OPTEREĆENJA (kognitivni, psihosenzorni i psihomotorni)	12
	Ciljana anamneza. Psihološki pregled (ispitivanje psihofizioloških sposobnosti, kognitivnih funkcija i karakteristika ličnosti).	Ciljana anamneza. Psihološki pregled (ispitivanja psihofizioloških funkcija i karakteristika ličnosti).	
2.0.	FIZIČKE ŠTETNOSTI	FIZIČKE ŠTETNOSTI	
2.3.	BUKA	BUKA	12
	Ciljana anamneza. Upitnik za rad u buci. Testiranje čula ravnoteže (Romberg-ov test, senzibilisani Rombergov test, ispitivanje nistagmusa, test mimo pokazivanja i kompasni hod). Savjetovanje o preventivnim mjerama za očuvanje sluha i uputstva za upotrebu ličnih zaštitnih sredstava i opreme.	Ciljana anamneza. Totalna liminarna audiometrija. Testiranje čula ravnoteže (Romberg-ov test, senzibilisani Rombergov test, ispitivanje nistagmusa, test mimo pokazivanja i kompasni hod). Savjetovanje o preventivnim mjerama za očuvanje sluha i uputstva za upotrebu ličnih zaštitnih sredstava i opreme.	
	Napomena: Ekspozicija buci jednaka ili veća od 85 dB (A) prvi periodični pregled 12 mjeseci od početka rada, sljedeći minimalno svake 3 godine. Ekspozicija buci jednaka ili veća od 90 dB (A) prvi periodični pregled čula sluha 6 mjeseci od početka rada, sljedeći minimalno svakih godinu dana.		
2.5.	LOKALNE VIBRACIJE	LOKALNE VIBRACIJE	12
	Ciljana anamneza. Upitnik za rad sa vibracijama. Dinamična kožna termometrija (Cold test). Ispitivanje senzibiliteta za bol, dodir i vibracije. Phaleov test.	Ciljana anamneza. Upitnik za rad sa vibracijama. Dinamična kožna termometrija (Cold test). Ispitivanje senzibiliteta za bol, dodir i vibracije. Phaleov test. Alenov test. Dinamometrija.	
2.7.	NEJONIZUJUĆE ZRAČENJE	NEJONIZUJUĆE ZRAČENJE	12
	Ciljana anamneza. Oftamološki pregled (pregled	Ciljana anamneza. Ispitivanje funkcija vida, oštine	

	optičkih medija sa proširenim zjenicama).	vida na blizinu i daljinu, dubinski vid. Oftamološki pregled (pregled optičkih medija sa proširenim zjenicama)	
3.0.	HEMIJSKE ŠTETNOSTI	HEMIJSKE ŠTETNOSTI	
3.3.	GASOVI	GASOVI	
3.3.4.	PROSTI ZAGUŠLJIVCI (metan, etan, ugljen dioksid i drugi)	PROSTI ZAGUŠLJIVCI (metan, etan, ugljendioksid i drugi)	12
	Ciljana anamneza. Respiratorni upitnik. Detaljni pregled respiratornog i kardivaskularnog sistema.	Ciljana anamneza. Respiratorni upitnik. Detaljni pregled respiratornog i kardivaskularnog sistema.	
3.3.6.	UGLJEN MONOKSID	UGLJEN MONOKSID	12
	Ciljana anamneza. Respiratorni upitnik. Upitnik Q 16 ispitivanje tremora: potpis, crtanje kruga, kvadrata i spirale. Testiranje čula ravnoteže (Romberg-ov test, senzibilisani Rombergov test, ispitivanje nistagmusa, test mimo pokazivanja i kompasni hod).	Ciljana anamneza. Respiratorni upitnik. Upitnik Q 16 ispitivanje tremora: potpis, crtanje kruga, kvadrata i spirale. Testiranje čula ravnoteže (Romberg-ov test, senzibilisani Rombergov test, ispitivanje nistagmusa, test mimo pokazivanja i kompasni hod). Biološki monitoring: koncentracija, karbonilhemoglobina na kraju radnog vremena.	
3.4.	OSTALE MATERIJE	OSTALE MATERIJE	
3.4.1.	GASOVI I PARE AEROSOLI SA IRRITATIVNIM, BRONHOKONSTRIKTIVNIM I ALERGIJSKIM DEJSTVOM	GASOVI I PARE AEROSOLI SA IRRITATIVNIM, BRONHOKONSTRIKTIVNIM I ALERGIJSKIM DEJSTVOM	12
	Ciljana anamneza. Respiratorni upitnik. Specifični upitnik za alergije RTG pluća (PA)	Ciljana anamneza. Respiratorni upitnik. Specifični upitnik za alergije RTG pluća (PA)	
	Napomena: RTG pluća svake treće godine poslije petogodišnje ekspozicije.		
3.4.3.	NEFIBROZOGENA PRAŠINA	NEFIBROZOGENA PRAŠINA	12
	Ciljana anamneza. Respiratorni upitnik. RTG pluća (PA).	Ciljana anamneza. Respiratorni upitnik. RTG pluća (PA).	
	Napomena: RTG pluća svake treće godine poslije petogodišnje ekspozicije.		
5.0.	POSEBNE ŠTETNOSTI I OPASNOSTI	POSEBNE ŠTETNOSTI I OPASNOSTI	
5.1.	RAD NA VISINI	RAD NA VISINI	12
	Ciljana anamneza.	Ciljana anamneza.	

	Ispitivanje funkcije vida: forija, fuzija, kolorni vid i perimetrija. Testiranje čula ravnoteže (Romberg-ov test, senzibilisani Rombergov test, ispitivanje nistagmusa, test mimo pokazivanja i kompasni hod). Psihološki pregled (ispitivanje psihofizičkih sposobnosti i karakteristika ličnosti).	Ispitivanje funkcije vida: forija, fuzija, kolorni vid i perimetrija. Testiranje čula ravnoteže (Romberg-ov test, senzibilisani Rombergov test, ispitivanje nistagmusa, test mimo pokazivanja i kompasni hod). Totalna liminarna audiometrija. Psihološki pregled (ispitivanje psihofizioloških sposobnosti i karakteristika ličnosti).	
	Napomena: Psihološki pregled ukoliko nema drugih indikacija svake treće godine.		
5.5.	RAD U NEHIGIJENSKIM USLOVIMA, PRISUSTVU VLAGE, NEPRIJATNIH MIRISA I ISPARENJA	RAD U NEHIGIJENSKIM USLOVIMA, PRISUSTVU VLAGE, NEPRIJATNIH MIRISA I ISPARENJA	12
	Ciljana anamneza. Određivanje bilirubina (ukupnog i direktnog), transaminaza (SGOT i SGPT), alkalne fosfataze, Y – glutamiltranspeptidaze, uree i kreatinina u krvi. RTG pluća (PA).	Ciljana anamneza. Ispitivanje funkcija vida: oštrina vida na blizinu i daljinu i dubinski vid. Određivanje bilirubina (ukupnog i direktnog), transaminaza (SGOT i SGPT), alkalne fosfataze, Y – glutamiltranspeptidaze, uree i kreatinina u krvi. RTG pluća (PA).	
	Napomena: RTG pluća svake pete godine.		

Poslovno ime: FOND PIO REPUBLIKE SRPSKE FILIJALE I POSLOVNICE		Naziv dokumenta: Procjena rizika na radnom mjestu: Vozač	
Izdanje I	Izmjena: 0	Datum izdavanja: Decembar,2020. godine	List/listova: 301-314

Izmjena dokumenta:

Broj izmjene	Datum izmjene	Opis izmjene	Izvršio	Odobrio
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				