Врз основа на член 91, став 3 од Законот за животната средина („Сл. весник на РМ“ бр. 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15 и 39/16) изготвен е

Записник од одржана јавна расправа за

СТУДИЈА ЗА ОЦЕНКА НА ВЛИЈАНИЕТО ВРЗ ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

за проект за експлоатација на минерална суровина бакар на локалитетот Боров Дол, општина Конче, општина Штип и општина Радовиш

Ден: 16.03.2018 година

Место: Општина Штип

Јавната расправа за студијата за оценка на влијанието врз животната средина се одржа на ден 16-ти март 2018 години во салата на општина Штип, со почеток во 13 часот.

Во прилог 1 е дадена листата на присутни на јавната расправа.

Во продолжение се дадени слики од јавната расправа.

Воведен поздрав имаше градоначалникот на општина Штип, г-дин Благој Бочварски кој го потенцира значењето на јавноста во носењето на клучните одлуки и дека општина Штип останува отворена за јавни дискусии се со цел граѓаните да бидат подобро запознаени со тоа што би се случувало на територија на општината.

На присутните им се обрати и извршниот директор на Бучим и управите на Боров Дол, г-дин Николачјо Николов, кој ја нагласи поврзаноста на работата на постоечкиот рудник Бучим во Радовиш и планираната нова инвестиција во рудникот Боров Дол, придобивките од продолжувањето на работата на рудникот Бучим за вработените во компанијата и за општината со отварањето на Боров Дол и заложеноста на двете компании во превземањето на сите потребни мерки за заштита на животната средина.

Јавната расправа за студијата ја водеше г-дин Александар Петковски од МЖСПП, кој ја отвори јавната расправа и на кратко ја образложи управната постапка за оценка на влијанието врз животната средина. Потоа му даде збор на одговорниот за студијата да направи кратка презентација на студијата.

М-р Марјан Михајлов, како одговорен за изработката на студијата, ја презентираше истата, започнувајќи со целите на постапката, начинот на вклучувањето на јавноста, кратко го објасни пристапот и процесот на планирање на работа за изработка на студијата. Понатаму тој ја опиша локацијата на проектот, неговите технички карактеристики, при тоа нагласувајќи дека се работи за проект што единствено предвидува експлоатација на минерални суровини. Со следните слајдови тој на кратко го опиша делот на идентификација и оценка на влијанијата и предвидените мерки за заштита на животната средина, истакнувајќи ја појдовната точна за целата анализа – обемни истражувачки активности за поставување на основна состојба на животната средина. При тоа, тој нагласи дека посебно внимание е посветено на целосно и ефикасно управување со сите води на локацијата и заштита на биолошката разновидност во околината на проектот – потенцирајќи дека основа на сето тоа е идејата проектот колку што може да има минимален еколошки отпечаток врз животната средина. На крај, тој го претстави предлог мониторинг планот за животна средина како инструмент за контрола на ефикасноста на системот за заштита.

Потоа следуваше сесија на прашања и одговори од присутните. Во продолжение се дадени поставените прашања и соодветните одговори.

Коментар/Прашање:

Јорданка Калајџиеска

Пред 20 години се пожалила во МЖСПП дека Маденска Река тече во зелена боја, цела е загадена и ја убедувале дека ја прочистуваат, дека има прочистителна станица. Дали постоечката флотација има изолациона подлога за почвата, бидејќи ќе се зголеми рудата која ќе се експлоатира и од Бучим и од Боров Дол, дали е заштитена воздушно од околината, дали околината е заштитена од испарување, бидејќи во Бучим има лужење? Дека Бучим не е благосостојба е фактот што жителите од Тополница се иселени.

Одговор:

Марјан Михајлов

Во 2019 завршува експлоатацијата и работата на Бучим и нема да има дуплирање на работата/капацитетот во флотација. До 2019 год флотацијата ќе ја обработува рудата што ја има на постоечкото рудно тело, а потоа ќе продолжи да се обработува рудата од новиот рудник.

Флотација е затворен објект во кој се врши преработката на рудата, а целата опрема е поставена на бетонска основа и подлога.

Управителот на Боров Дол, г-дин Николов истакна дека се залага да се подобри се што може и дека податоците кои Калајџиеска ги има од пред 20 години треба да ги провери бидејќи истите се многу застарени. Покрај Пиљаф Тепе, Маденска Река е санирана и дека во реката има риба мрена. Флотацијата е цврст објект и не може да се поткопа и да се става некоја изолација, нагласувајќи дека прашањето треба да се однесува за изолација под хидројаловиштето, кој е под постојан мониторинг и резултатите покажуваат дека се работи за стабилно хидројаловиште преку кое се испуштаат води од трета категорија, така како што се обврзани од МЖСПП.

Прашање

Трајче Митев

Кој е бенефитот од Боров Дол? Дали хидројаловиштето на Бучим ќе го прими овој обем од Боров Дол и ќе опстои и дали ќе се наштети во еколошкиот амбиент на тој терен?

Одговор:

Директорот на производство на Бучим Живко Коцев истакна дека хиројаловиштето е објект со највисок потенцијал за ризик и дека од тие причини подлежи на строги законски процедури и дека се мониторира секој ден. Пресметките покажале дека во хидројаловиштето може да се складира хидројаловината од 40 мил. тони која е планирана за преработка од рудното тело Боров Дол. Новата јаловината се очекува да придонесе за уште подобра стабилизација на хиројаловиштето. Хидројаловиштето во Бучим има две намени, служи за складирање на флотациската јаловина и за снабдување со вода. Со тек на време ќе се намалува функција за снабдување со вода и ќе се дојде до еден крајно стабилен објект. Во последните години се анализира феномен на ликвифакција и се направени три студии на Градежниот факултет кои укажале дека хидројаловиштето е стабилно и од сеизмички аспект за земјотреси од 10 степени. Во последните 5 години има поставено систем за следење на вибрации и земјотреси и хидројаловиштето е спремно за безбедно складирање.

Прашање

Трајче Митев

Зошто се работи за два субјекти Боров Дол и Бучим?

Одговор:

Николајчо Николов

Се работи за два правни субјекти, Боров Дол е сестринска фирма на Бучим, а сопственик и основач е Солвеј од Женева.

Прашање:

Ванчо Санев

Зошто во 2014 год. Бучим е казнет со 100.000 евра и која е таа хаварија и дали постои опасност од повторување на таа хаварија?

Одговор:

Николов истакна дека му е жал за изнесените невистини и дека Бучим е условно казнет за наместена диверзија од месното население. Казната била изречена од тогашниот министерот за

труд и социјална политика, што само по себе е контрадикторно. Хаваријата била поврзана со каналетките од флотацијата бидејќи некој несовен жител од месното население фрлил камен и дури да го најдат проблемот се излеала хидројаловина.

Михајлов додаке дека после хаваријата Бучим превзел дополнителни заштитни мерки со што пристапот до канелетките е ограден за да не се дозволи влез на неовластени лица и повторување на инцидентот.

Откако беше утврдено дека нема дополнителни прашања, Марјан Михајлов ја затвори јавната расправа и им се заблагодари на сите присутни за одвоеното време во учеството на истата.

Прашање:

Милчо Смиљанов

Забелешка на резултатите од моделирањето на прашина. Зошто се толку ниски вредностите? Како прашината ќе се одрази на рибарењето во реката Крива Лакавица?

Одговор:

Проф. Мираковски

Затоа што е чист Штип и се чисти поголемите рурални средини, а не како што се нечисти урбаните зони кои зависат од начинот на живот, како начин на греење. Околу Бучим вредностите се ниски, а станиците кои вршат мерење се исти како во Скопје.

Проф. Герасимовски истакна дека на негова иницијатaтива била направена еколошка студија на проточни, подземни води и сливови во Крива Лакавица и резултатите покажале дека Лакавица не е толку загадена како што населението мисли. Бучим прифатил да врши мониторинг на бунарските, подземните и проточните води во Крива Лакавица од Маденска Река до Брегалница. До 2010 год. до мостот на Лакавица, за Неготино, имало зголемена концентрација на бакар, а после сепарацијата за песок вредостите се ниски. Следејќи ги мониторинзите, констатира дека водата во Брегалница е чиста. Констатираните се азотни и фосфатни соединенија кои се најдени подолу по течението, утврдено е дека се од живинарските фарми.

Прашање:

Милчо Смиљанов

Колку ќе биде ќарот за општините?

Одговор:

Г-дин Николајчо Николов

Боров дол ќе дава годишно 4,5 мил. тони руда од кои ќе се добие 8000 тони бакар, според денешна цена од 7000 евра по тон, значи 56 мин. долари годишно. Државата добива 2%, 1 100 000 евра/год, од кои 78% одат зал окална самоуправа. Кон тоа се додава златото, значи годишно 1 500 000 евра или 1 мил. кон општините. Парите со закон треба да се утврди како ќе се поделат помеѓу општините.

Коментар:

Проф. Герасимовски имаше забелешка зошто во презентацијата не било прикажано како се врши ремедијацијата на Бучим, да видат присутните како се работи во Бучим.

Коментар:

Перо Китанов,

Боров Дол и Бучим се трудат околу екологијата, а се дозволува на помалите фирми толку многу да загадуваат.

Откако беше утврдено дека нема дополнителни прашања, Александар Петковски ја затвори јавната расправа со што им се заблагодари на сите присутни за одвоеното време во учеството во истата.

Прилог Листа на присутни

ЛИСТА НА ПРИСУТНИ

ЈАВНИ РАСПРАВИ за планска и проектна документација, Боров Дол, Општина Штип, 16.03.2018

#	Име и презиме	Организација / населено место	Email	Телефон
1	[illegible]	„С" Брест		071896669
2	Трајанов Стојанче	с. Брест		078-212-313
3.	Саре Сарафилоски	Бучиќ – Ракорци		070/790-087
4.	Данилов Горе	с. Брест		077-623-662
5	Драгица Мицева	Генезис [illegible]		078/373-855
6	[illegible]	О. Штип		078/472-650
7	м-р Софче Трајкова	О. Штип		078/476-519
8	Санко Јордев	СОУ Коле Нехтенин Штип		078/473-246
9	Олга Јованова	ЈП „Исар" Штип		078/473-029
10	Илија [illegible]	[illegible]		071/305-508
11	Горан Варадинов	Ш		
12	[illegible]	СОУ „Јане Сандански" Штип		075-264-676
14	[illegible]	советник во оп. Штип	Пред. на „Дом"	070210446
15	Мане Ризов	Општина Штип		070/210-714

ЛИСТА НА ПРИСУТНИ

ЈАВНИ РАСПРАВИ за планска и проектна документација, Боров Дол, Општина Штип, 16.03.2018

#	Име и презиме	Организација / населено место	Email	Телефон
01	Тока Атанасов	ТППЕ Штип	[illegible]	078 474 937
	Наренџе Петрушевски	Макено Солушнс	mpopova@maneno.com	077503175
	Ристовски Драган	ЈП Исар	rdragan1@yahoo.com	070 748 447
	Здравев Иле	—	—	
	Ивана Милач	МВР-СВР-Штип		078-727-041
	Димитар Трајанов	ДПТУ „Боров Дол“	dimitar.trajanov@yahoo.com	071-270-320
	Димитар Петров	Геолесново	dimitar.lesnovo@yahoo.com	075 902 590
	Коле Чаркиниев	ЗАСо Радовиш - Свеќ	kole.alfaing@gmail.com	071 345 69
	Коста Јованов	[illegible] Штип	koki.jovanov@gmail.com	070 403 963
	Сонја Нацевска	Кирил и Методиј 1/4		070 368 741
	Дејан Доневски	ОУ „Димитар Миразчиев“	dejandonevski@yahoo.com	078/473-357

ЛИСТА НА ПРИСУТНИ

ЈАВНИ РАСПРАВИ за планска и проектна документација, Боров Дол, Општина Штип, 16.03.2018

#	Име и презиме	Организација / населено место	Email	Телефон
	Драган Кузманов	Геопроект Инженеринг-	dz.kuzmanov34@gmail.com	
	Данка Узунова	претставник на експерт	danka.uzunova@gmail.com	—
		[illegible] за студија Боров Дол		
	Митко Штерјов	Музеј - Штип		
	Јане Миланов	Совет на ОШтип - прет.	jane_milanov@yahoo.com	
	Трајче Јованов	ТВ24, Ентузијаст	tjovanov@journalist.com	
	Силвана Николова	Општина Штип	nikolova.silvana@gmail.com	
	Лазар Хаџи Николов	Општина Штип	lazarhadzinikolov@yahoo.com	
	Марија Димитрова	ЈЗЗ Центар за јавно здр.	marijadimi@yahoo.com	
	Павле Мицев	ООУ „Славејко Арсов"	jaitito_mkd@yahoo.com	
	Горан Трајков	Шумска полиција	gor.trajkov@gmail.com	070-407-762
	Сања Михајлова Стојкашева	Општина Штип	sanja.mijalkova@gmail.com	
	Тања Петрова	Општина Штип	tanja.nikolovaa@gmail.com	078 39 59 79

ЛИСТА НА ПРИСУТНИ

ЈАВНИ РАСПРАВИ за планска и проектна документација, Боров Дол, Општина Штип, 16.03.2018

#	Име и презиме	Организација / населено место	Email	Телефон
	Радинска Катица	Генезис Интернешнал		078-373825
	Невена Поцја	ДПТУ Бучим		070 302008
	Кирил Филев	ДПТУ Бучим		
	Драган Јанев	СВР-ПС-Штип		070-210-742
	Мицев Трајче	н.в.о. Рудари Мининг	100% запознаен со бучим.	075-802-036
	Благој Анчев	Серта Штип		070-407-002
	Оливера Златкова	Општина Штип		078/472-627
	Билјана Бинџиева	Општина Штип		078/472-628
	Борислава Мицева	ЈП Стипион 2011		078 385006
	Иван Бојаџиски	Екопрогрес. советник во Оп. Штип	iv.boj[illegible].com	078/37-55-82
	Благој Богдарски	Општина Штип		070/1270-430

ЛИСТА НА ПРИСУТНИ

ЈАВНИ РАСПРАВИ за планска и проектна документација, Боров Дол, Општина Штип, 16.03.2018

#	Име и презиме	Организација / населено место	Email	Телефон
	проф. Тодор Серафимов	ФРТН - УГД - Штип	todor_92000@yahoo.com.mk	070-210-261
	М-р. Коста Лазаров	Пензионер од Бучим	kostapocuk@yahoo.com	071-714-865
	М-р Милена Јанакиева	Сл. раководител „Бучим"	mimeluke@gmail.com	071-305-296
	Ilya Rogozhin	Solway Group	ilya.rogozhin77@gmail.com	—
	Даниела Деспотовска	Министерство за транспорт и врски	daniela.despotovska-sekovska@mtc.gov.mk	076-266-508
	Биљана Петрова	КВАДАР Скопје	kvadar@outlook.com	—
	Семир Маллаи	Штип	semirg@live.com	070-230-400
	Митков Кирчо	Бучим - Радовиш		070-302-807
	Николајчо Николов	Бучим	nikola.n@bucim.com.mk	070 302 0[illegible]
	Александар Петровски	МЖСПП	o.petrovski@moepp.gov.mk	076553460

ЛИСТА НА ПРИСУТНИ

ЈАВНИ РАСПРАВИ за планска и проектна документација, Боров Дол, Општина Штип, 16.03.2018

#	Име и презиме	Организација / населено место	Email	Телефон
1	Божова Соња	Генезис Инженеринг		078-373845
2.	Стојанче Казанџиски	Општина Штип		078 287 282
3.	Елвир Мандак	Советник		
4.	Протогеров Стицко	ЈП Стилион		078 473 471
5.	Снежана Трајкоска	ЈЗУ Здравен дом Штип		070 368 318
6.	Игор Павлов	УГД		
7.	Бобан Самарџиски	УГД		
8.	Марија Хаџи-Николова	УГД		071 497 119
9	Лидија Г. Ганкова	Општина Штип		
10	[illegible] Сашо	МИСАП		07[illegible]/20[illegible]
11	Влатко Панев	О. Штип		070/210-470
12	Слободанка Момчилова	Совет на О. Штип		078/688677
13	Радмила Караканова Стефановиќ	УГД - Штип		078/411-289
14.	Благица Донева	УГД - Штип		
15.	Ѓорѓи Димов	УГД - Штип		
16	Зоран Панов	УГД - Штип		

ЛИСТА НА ПРИСУТНИ

ЈАВНИ РАСПРАВИ за планска и проектна документација, Боров Дол, Општина Штип, 16.03.2018

#	Име и презиме	Организација / населено место	Email	Телефон
17	Иван Кацевски	Хидро Енер. Штип	kacevski@hei.com.mk	070 246 396
18	Дејан Мираковски	УГД - Штип	dejan.mirakovski@ugd.edu.mk	
19	Мите Најдевски	ЕВН КЕЦ Штип	mite.najdevski@evn.mk	072 933 806
20	Јорданка Калајџиеска	Еколошко друштво „Виножито“ - Штип	edvinozito@t.mk	078-473-630

ЛИСТА НА ПРИСУТНИ

ЈАВНИ РАСПРАВИ за планска и проектна документација, Боров Дол, Општина Штип, 16.03.2018

#	Име и презиме	Организација / населено место	Email	Телефон
	Златко Несторовски	НЛБ Банка АД Скопје	z.nestorovski@nlb.mk	075 135 45 24
	Оливер Корачев	НЛБ Банка АД Скопје	o.koracev@nlb.mk	078/490 422
	Перо Китанов	НЛБ Банка Скопје	p.kitanov@nlb.mk	075/354 539