

Додаток XII.1

СПРЕЧУВАЊЕ НА ИНЦИДЕНТИ И ИТНО РЕАГИРАЊЕ

ТАБ МАК ДОО, Пробиштип

**Дополна на барање за дозвола за усогласување
со оперативен план**

Додаток XII.1

СПРЕЧУВАЊЕ НА ИНЦИДЕНТИ И ИТНО РЕАГИРАЊЕ

СОДРЖИНА

1	Обем	3
2	Вовед	4
3	Складирање и ракување со суровините, производите и отпадот	5
4	Мерки за евакуација	6
5	Засолнување	9
6	Заштита и спасување од пожари и експлозии	12
7	Заштита и спасување од урнатини	15
8	Прва медицинска помош	17

1

ОБЕМ

ТАБ МАК ДОО Пробиштип, поднесува барање за дозвола за усогласување со оперативен план до Министерството за животна средина и просторно планирање и според содржината на формуларот на барањето треба да достави информации за планираните превентивни мерки како што се спречување на несреќи и реагирање во итни случаи.

Информациите во овој извештај се уредени така да ги задоволат барањата на Министерството за животна средина и просторно планирање во врска со процесот на поднесување барање за интегрирано спречување и контрола на загадувањето, односно барање за дозвола за усогласување со оперативен план.

2 ВОВЕД

Спречување на загадувањето во сите фази на производниот процес е приоритетна цел во заштита на животната средина во ТАБ МАК ДОО. Меѓутоа, во дополнение, се планираат и спроведуваат превентивни мерки за спречување на инциденти заради намалување на последиците од нив доколку тие сепак се случат.

Најголем дел од превентивните мерки за спречување на инциденти се наведени во претходните поглавја.

3 СКЛАДИРАЊЕ И РАКУВАЊЕ СО СУРОВИНТЕ, ПРОИЗВОДИТЕ И ОТПАДОТ

Како што е наведено во додатокот VI.1.2, основните потенцијални (и инцидентни) емисии се:

- Хаварија на резервоарите за пропан-бутан
- Протекување на резервоарите за сулфурна киселина

Деталите за складирањето на материјалите и мерките за спречување на инцидентни емисии се дадени во Додатокот V како што е контролата на резервоарите за пропан-бутан и кислород од страна на Државниот инспекторат за техничка инспекција.

Во додатокот V се наведени и мерките за спречување или намалување на последиците како што се изведба на сите цевководи над земја, поставување на резервоарите за гориво и киселина во танк вани, влевање на сите евентуални истекувања на кисели раствори во канали со киселоотпорна заштита што завршуваат во станицата за пречистување на отпадни води.

4 МЕРКИ ЗА ЕВАКУАЦИЈА

Евакуацијата подразбира планско, организирано, контролирано и привремено преместување на вработените и материјалните добра, од потенцијално загрозениот или веќе загрозениот објект, на помалку загрозено или потполно безбедно подрачје.

Деталите за мерките за евакуација што се превземаат се дадени во табелата што следи.

Ред бр.	Задача - активност	Носител на задачата активност	Време на реализација	Соработува со	Прилог	Забелешка
1	2	3	4	5	6	7
1. ПРЕВЕНТИВНИ МЕРКИ						
1.	Одржување на евакуациските патеки и излези	Служба за екологија и безбедност при работа	Континуирано во текот на целата година.		Прилог бр.1	
2.	Формирање на екипи за спроведување на евакуацијата	Служба за екологија и безбедност при работа	Екипите се формираат еднаш, а потоа само се врши нивна пополна со припадници			
3.	Обучување на вработените за спроведување на евакуацијата	Служба за екологија и безбедност при работа	Еднаш во текот на две години			
2. ОПЕРАТИВНИ МЕРКИ						
1.	Сумирање на информациите за настанатата состојба и бројот на лицата кои треба да се евакуираат	Служба за екологија и безбедност при работа	Веднаш по добивањето на информацијата за настанатата несреќа или непогода	-Раководителите на секторите /погоните/ -Работоводителите по смени	Прилог бр.1	
2.	Организирање и изведување на акциите за евакуација	Служба за екологија и безбедност при работа	Веднаш		Прилог бр.1	
3.	Пружање на прва помош и евентуално транспортирање до здравствените установи за понатамошен медицински третман		Веднаш	- ЈЗУ Здравен дом - ПЗУ од подрачјето		
4.	Следење на настанатата состојба и постојана размена на информации со надлежните служби и органи од подрачјето и информирање.	Служба за екологија и безбедност при работа	Континуирано се додека трае настанатата состојба	- ДЗС-ПОЗС Пробиштип - РЦУК-Пробиштип - МВР-ПС Пробиштип - ЈЗУ Здравен дом		

				- ПЗУ од подрачјето -ЕЛС - Пробиштип		
5.	Континуирано се известуваат Просторниот и Подрачниот штаб за заштита и спасување за настаната состојба и преземените мерки и активности.	Служба за екологија и безбедност при работа	За време на евакуацијата	-ДЗС - ПОЗС Пробиштип -ЕЛС - Пробиштип -РЦУК-Пробиштип		
6.	Доставување на извештај до Дирекцијата за 3 и С	Служба за екологија и безбедност при работа	Најкасно 2 дена после евакуацијата			

5 ЗАСОЛНУВАЊЕ

Засолнувањето како мерка се планира и организира правовремено со планирање и изградба и одржување на соодветни наменски објекти за засолнување , а се спроведува при постоење на непосредна опасност од РХБ контаминација или во услови на воена состојба кога е даден знак за опасност од воздух или при артилериски напад и се состои од навремено и организирано одење во однапред планиран и подготвен објект за засолнување. Вработените во фабриката во даден момент при спроведувањето на мерката засолнување како објект за засолнување ќе го користат засолништето кое се наоѓа непосредно до Првиот погон.

Деталите за постапките, одговорностите и другите активности се дадени во табелата – План за засолнување на вработените и материјалните добра, што следи:

Ред. бр.	Задача - активност	Носител на задачата активността	Време на реализација	Соработува со	Прилог	Забелешка
1	2	3	4	5	6	7
1. ПРЕВЕНТИВНИ МЕРКИ						
1	Тековно одржување и сервисирање на изграденото засолниште и опремата.	Сектор за одржување	Во утврдени временски рокови	Овластени сервиси и служби	Прилог бр.2/1 План на засолништето	
2	Планирање и обезбедување на материјални ресурси за потребите на засолнувањето	Комерцијален сектор	При изработката на планските документи		Прилог бр.2/2 Преглед на потребните материјални ресурси	
2.ОПЕРАТИВНИ МЕРКИ						
1	Задолжување на одговорните лица во објектот да извршат комплетна проверка на исправноста на засолништето и опремата	Управителот или ракувачот на планот	Во случај на постоење на непосредна опасност	Сектор за одржување		
2	Се известуват вработените да се обезбедат со соодветни количини на вода,храна и лекови за престој во засолнишен објект	Управителот или ракувачот на планот	Во случај на постоење на непосредна опасност			
3	Ставање во функција на засолнишните објекти и запоседнување од страна на вработените	Ракувачот на засолништето	За време на траење на опасноста		Прилог бр.2/3 Упатство за запоседн. престој и напуштање на засолништето	

					Прилог бр.2/4 Преглед на пристапни патеки до засолништето	
4	Се врши увид во засолништата дали се напуштени од вработените и се подготвува засолништето за евентуално негово повторно запоседнување	Ракувачот на засолништето	По престанокот на опасноста	Со вработените кои го користеле засолништето		
5	Во случај да нема можност да се напушти засолништето поради негово оштетување или поради настанати урнатини веднаш се пристапува кон спасување и извлекување на затрупаните при што се употребуваат специјализирани сили за заштита и спасување	Просторни сили за заштита и спасување	По добивање на информацијата	Подрачен штаб за зашт. и спасување Републички сили		
6	Континуирано се известуваат Просторниот и Подрачниот штаб за заштита и спасување за настаната состојбата и преземените мерки и активности.	Управителот или ракувачот на планот	По престанок на опасноста			

6 ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ ОД ПОЖАРИ И ЕКСПЛОЗИИ

Планот за заштита и спасување од пожари и експлозии подразбира подготовки и спроведување на превентивни мерки за спречување на избивање пожари како и подготовки и спроведување мерки за гасење на пожарите и санација на последиците од пожарите и експлозиите.

Повеќе детали се дадени во табелата – план за заштита од пожари и експлозии што следи:

Ред бр.	Задача - активност	Носител на задачата активност	Време на реализација	Соработува со	Прилог	Забелешка
1	2	3	4	5	6	7
1.ПРЕВЕНТИВНИ МЕРКИ						
1.	-Ажурирање на плановите за противпожарна заштита, обука на вработените за гасење на почетни пожари, редовна контрола на исправноста на уредите за гасење на пожар и средствата за гасење кои се инсталирани во објектот; -Исправност на хидрантската мрежа, на електричната инсталација во објектите, пристапни патишта до објектите, простор и начин на евакуација во случај на пожар	Служба за екологија и безбедност при работа	Континуирано	1.ЕЛС - Пробиштип 2.ТППЕ - Пробиштип 3.Подрачно одделение за заштита и спасување 4.РЦУК-Пробиштип		
2.	Опременост со уреди за гасење на пожари: -Обезбедување соодветни и исправни уреди и инсталации за заштита од пожари и друга ПП опрема; -Поставување инсталации, уреди и постројки заради спречување предизвикување опасност;	Служба за екологија и безбедност при работа	Континуирано	Проком - Пробиштип		
3.	Едукација и обука:	Служба за екологија и безбедност при работа	Континуирано	ТППЕ - Пробиштип		
4.	Мониторинг на објектот:	Служба за екологија и безбедност при работа	Континуирано			

5.	Гасење на пожари во објектот: Перманентно следење на состојбата во индустриските капацитети, ажурирање на плановите за ПП заштита, контрола на електричната инсталација, хидрантска мрежа, обука на вработените. Во евентуални опожарувања активно вклучување во гасење на пожарот.	Служба за екологија и безбедност при работа	Континуирано и по потреба.	ТППЕ Пробиштип		
----	--	---	----------------------------	----------------	--	--

7 ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ ОД УРНАТИНИ

Планот за заштита и спасување од урнатини се употребува во случај кога одредени делови од објектот ТАБ МАК ДОО се зафатени или се под влијаније на природни или други несреќи, како што се земјотрес, експлозија, воздушни и артилериски удари и слично.

Деталите за планот за заштита и спасување од урнатини се дадени во табелата што следи:

Ред. број	Задача-активност	Носител на задачата - активноста	Време на реализација	Соработува со	Прилог	Забелешка
1	2	3	4	5	6	7
I. ПРЕВЕНТИВНИ МЕРКИ						
1.	-формирање на сили за заштита и спасување во објектот	-Управител на друштвото				
II. ОПЕРАТИВНИ МЕРКИ						
2.	а) Фаза на непосредна опасност: -известување на вработените -прибирање податоци, нивна обработка и изготвување проценка на урнатините б) за време на траење на опасноста: - спасување од урнатините - преземање на мерки за прва медицинска помош - згрижување на повредените и оболените во мецински установи в) по завршување на опасноста: - асанација на теренот	Просторни сили за заштита и спасување		- стручни лица од ДСЗ и мин. за транспорт и врски - РЦУК		

Првата медицинска помош подразбира благовремена интервенција на здравствените сили со стандардни и прирачни средства на лице место на повредените вработени кои во одреден момент се загрозени од природни или други несреќи. Овој вид на заштита и спасување подразбира и транспорт на повредените вработени лица до најблиската здравствена установа.

Деталите за постапките на давање прва медицинска помош се дадени во табелата што следи:

Ре д. бр.	Задача - активност	Носител на задачата активност	Време на реализација	Соработува со	Прилог	Забелешка
1.	2	3	4	5	6	7
1. ПРЕВЕНТИВНИ МЕРКИ						
1.	Следење на состојбата на објектот и регистрирање на можностите од појава на несреќи кои би можеле да предизвикаат поголем број на повредени и настрадани, за кои треба да се организира укажување на прва медицинска помош.	Служба за екологија и безбедност при работа	Континуирано во текот на целата година.	-РЦУК-Пробиштип -ДЗС - Пробиштип -ЈЗУ Здравен дом „ Нада Михајлова “ - ПЗУ „ Д-р Стево “ -Други установи и служби од подрачјето		
2.	Во случај на постоење на закана од можна појава на опасност, преку средствата за интерна комуникација (телефонски локали, скајп, електронска пошта, мобилен телефон) се лиферуваат разни соопштенија и упатства за начинот и постапките за спречување на настанување на сериозни последици.	- Управител на подружницата и Служба за екологија и безбедност при работа	Веднаш по добивањето на информација	- РЦУК-Пробиштип; - Средствата за јавно информирање од подрачјето		
3.	Ажурност на пополнувањето на единицата за ПМП со соодветни лица	Служба за екологија и безбедност при работа	Кога има потреба	Сектор за човечки ресурси		