Прилог XIII

СПРЕЧУВАЊЕ ХАВАРИИ И РЕАГИРАЊЕ ВО ИТНИ СИТУАЦИИ

Содржина

XIII.1 Уверение за успешно завршена обука за БЗПР за лицето Лилјана Гоцева	2
XIII.2 Овластување за одржување, сервисирање и испитување на ПП апарати на „Огнопревент Инженеринг“ од Скопје	5
XIII.3 Записникот од сервис и редовна на ПП опрема	6
XIII.4 Скица на поставеност на хидрантот на КП 293/6,7	7
XIII.5 Мерки за заштита од пожар	8
XIII.6 Потврда за извршена обука за заштита од пожар, авакуација и спасување за лицето Роса Младеновска	15
XIII.7 План за евакуација со патеки за движење за објектот на КП293/6,7	16
XIII.8 Списокот на вработените и сертификатите за завршена обука за БЗПР	17
XIII.9 Програма со законски обврски и мерки за прва помош	22
XIII.10 Шема на канализационата мрежа на КП293/6,7	25
XIII.11 Упатство за подготвеност при вонредни состојби со список на потенцијални инцидентни и вонредни состојби како и план за реагирање при инцидентните ситуации	26
XIII.11.1 Намена и цел	27
XIII.11.2 Подрачје на примена	27
XIII.11.3. Поими и дефиниции	27
XIII.11.4.Опис на текот на активностите	27
XIII.11.4.1 Идентификација на потенцијални инциденти и вонредни ситуации	27
XIII.11.4.2 Изработка на список на потенцијални инциденти и вонредни ситуации	28
XIII.11.4.3 Изработка на план за реагирање при инцидентите и вонредните ситуации	28
XIII.11.4.4 Запознавање на вработените со потенцијалните инциденти и вонредни ситуации и планот за реагирање при инцидентите и вонредните ситуации	28
XIII.11.4.5 Надлежности	28
XIII.11.5.Референтни документи	28
XIII.11.6. Записи	28
XIII.11.7 Прилози	29
XIII.11.7.1 Список на потенцијални инциденти и вонредни ситуации	29
XIII.11.7.2 План за реагирање при инцидентни случаи	30

XIII.1 Уверение за успешно завршена обука за БЗПР за лицето Лилјана Гоцева

СТЈУАРТ ИНСПЕКТ дооел

Централен завод за заштита при работа, заштита од пожари и експлозии, заштита на животна средина и контрола на квалитет

ул. Тодор Александров, бр. 165, 1000 Скопје, Тел. 02/ 3115-398 Факс: 02/ 3128-888
info@stewartinspect.mk, **www.stewartinspect.mk**

Референтен број 1/15732

УВЕРЕНИЕ

ЗА УСПЕШНО ЗАВРШЕНА ОБУКА ОД ОБЛАСТА НА БЕЗБЕДНОСТ И ЗДРАВЈЕ ПРИ РАБОТА

На вработениот *ЛИЛЈАНА ГОЦЕВА*
(име и презиме)

на работно место *МЕНАЏЕР / УПРАВИТЕЛ*
(работно место според систематизацијата)

во *ДППТУ ГРОМАКС – ДАА ДООЕЛ СКОПЈЕ*

оддел /

Вработениот успешно ја заврши обуката од областа на безбедност и здравје при работа на горенаведеното работно место, во согласност со Законот за безбедност и здравје при работа (Службен весник 92/07, пречистен текст бр.53/13, 137/13, 164/13, 158/14, 129/15, 30/16 ,27/18 и 18/20) и подзаконските акти од таа област.

Во Скопје
(место на обучување)

(потпис на вработениот)

На 15.11.2024
(датум на положен испит)

Марија Исјановска
(потпис на Стручно лице за безбедност при работа)

[illegible] изработка и спроведување на програми за обука на вработени за безбедно извршување на работата бр.02-911 од 16.02.2015година

XIII.2 Овластување за одржување, сервисирање и испитување на ПП апарати на „Огнопревент Инженеринг“ од Скопје

Република Македонија

Влада на Република Македонија

Дирекција за заштита и спасување

Врз основа на член 46 од Закон за пожарникарството (Сл. Весник на Р.М. бр. 67/04, 81/07, 55/13, 158/14, 193/15 и 39/16) и Правилникот за поблиско определување на изборот на видовите и на количините на противпожарни апарати со кои треба да располагаат правните лица и граѓаните, како и за утврдување на критериумите што треба да ги исполнуваат правните лица кои вршат сервисен преглед и контролно испитување на противпожарните апарати, кои се однесуваат на техничката опрема и просторот за работа (Сл. Весник на Р.М. бр.26/18), се издава

ОВЛАСТУВАЊЕ

за одржување, сервисирање и испитување на противпожарни апарати

На Друштво ОГНОПРЕВЕНТ-ИНЖЕНЕРИНГ увоз-извоз ДООЕЛ Скопје, Подружница бр.2 ОГНОПРЕВЕНТ-ИНЖЕНЕРИНГ КИСЕЛА ВОДА Скопје, ул.Христо Татарчев 13 бр.5 Скопје-Кисела Вода, со ЕМБС 4363094/2 и ЕДБ 4030992239221, објавено во Службен весник на Р.М. број 117 од 26.06.2018 год.

Рег. бр. СГИ08-67/1-2/3

Датум на издавање: 19.06.2018 год.

ДИРЕКТОР

Аднан Џафероски

XIII.3 Записникот од сервис и редовна контрола на ПП опрема

РАБОТЕН НАЛОГ БР. 18-20-2024

Корисник: ГРОМАКС ДАА-ДООЕЛ

Објект: Скопје

ОГНОПРЕВЕНТ ИНЖЕНЕРИНГ
СКОПЈЕ 02/3230-203, 3110-046

Опис на извршената работа:

1. Сервисен преглед на ПП апарат CO_2-5кг пар. 1
2. Сервисен преглед на ПП апарат ПА-9кг пар. 1
3. Сервисен преглед на ПП апарат ПА-6кг пар. 2
4. Замена на црево за ПА 6кг пар. 1
5. Сервис картон за ПП апарат пар. 4

Извршители	Потпис	Почеток на работа		Завршување на работа		Вкупно раб. часови	
		Во раб. време	Вон раб. време	Во раб. време	Вон раб. време	Во раб. време	Вон раб. време
Иле Михајловски	[signature]						
		Поминати км.		Дата		Издал	
				11-9-2024		[signature]	

Раководител,

Корисник,
Бобан Томашевски [signature]
(име, презиме и потпис)

XIII.4 План за евакуација со патеки за движење

XIII.5 Упатство за подготвеност при вонредни состојби со список на потенцијални инцидентни и вонредни состојби како и план за реагирање при инцидентните ситуации

Содржина

1. Намена и цел
2. Подрачје на примена
3. Поими и дефиниции
4. Опис на текот на активностите
5. Референтни документи
6. Записи
7. Прилози

XIII.11.1 Намена и цел

Намената и целта на Упатството за подготвеност при вонредни состојби е одредување на можни вонредни состојби, планирање на активностите за одзив и спречување и ублажување на можните влијанија врз безбедноста и квалитетот на производот и врз животната средина.

XIII.11.2 Подрачје на примена

Се применува во сите работни делови во свињарската фарма „ГРОМАКС-ДАА“ с.Орман.

XIII.11.3. Поими и дефиниции

Подговеност за реагирање/одзив при вонредни состојби - креирање на одговор, при ситуации за кои постои мала веројатност дека ќе се случат.

Хаварија- во однос на спречување и контрола на хаварии, е појава на голема емисија, пожар или експлозија настаната како резултат на неконтролирани настани во текот на работењето на било кој систем, со учество на една или повеќе опасни супстанции, а што доведува до сериозна опасност за животот и здравјето на човекот и за животната средина, веднаш или подоцна, во или надвор од системот што вклучува една или повеќе опасни супстанции.

Инцидент - непланирано случување кое може да доведе до помали незгоди.

Хаварија - непланирано случување кое може да биде причина за смрт, тешки повреди, професионални заболувања, оштетувања, штета или друг вид на загуба.

Опасност - извор или ситуација со можности на предизвикување на штета во обласа на повреда на работно место, професионалнии заболувања, штета за имотот, штета на работната средина или комбинација на истите.

Идентификација на опасностите - постапка за утврдување на постоењето на опасност и одредување на нејзините својства

XIII.11.4. Опис на текот на активностите

XIII.11.4.1 Идентификација на потенцијални инциденти и вонредни ситуации

Се идентификуваат потенцијалните инциденти и вонредни ситуации и тоа:

- инциденти при вообичаените работни активности
- инциденти при одржување на опремата и објектите
- индустриски хаварии
- елементарни непогоди (поплава, земјотрес и сл.)

XIII.11.4.2 Изработка на список на потенцијални инциденти и вонредни ситуации

XIII.11.4.3 Изработка на план за реагирање при инцидентите и вонредните ситуации

XIII.11.4.4 Запознавање на вработените со потенцијалните инциденти и вонредни ситуации и планот за реагирање при инцидентите и вонредните ситуации

XIII.11.4.5 Надлежности

АКТИВНОСТ	НАДЛЕЖНОСТ
Идентификација на потенцијалните инциденти и вонредни ситуации	Тим
Изработка на список на потенцијални инциденти и вонредни ситуации	Координатор за животна средина (раководител на погон)
Изработка на план за реагирање при инцидентите и вонредните ситуации	Координатор за животна средина (раководител на погон)
Одобрение на планот	Координатор за животна средина (раководител на погон)
Запознавање на вработените со потенцијалните инциденти и вонредни ситуации и планот за реагирање при инцидентите и вонредните ситуации	Координатор за животна средина (сменски раководител)

XIII.11.5.Референтни документи

- Закон за животната средина

XIII.11.6. Записи

Во записи се внесени документите кои се објективен доказ за спроведена активност или постигнати резултати.

Ред. бр.	Име на записот	Место на чување	Време на чување	Одговорно лице
1.	Список на потенцијални инциденти и вонредни ситуации	Архива	5 год	Координатор за животна средина (раководител на погон)
2.	План за реагирање при инциденти и вонредните ситуации	Архива	5 год	Координатор за животна средина (раководител на погон)

XIII.11.7 Прилози

- Список на потенцијални инциденти и вонредни ситуации
- План за реагирање при инциденти и вонредните ситуации

XIII.11.7.1 Список на потенцијални инциденти и вонредни ситуации

Елементи на процесот	Опис	Што се работело
Инциденти		
Неисправност на канализационата мрежа и системот за изѓубрување	Излевање на фекалии	• Неисправен систем за одвод на фекалиите • Нередовен мониторинг на исполнетоста на лагуната • Лошо одржување на насипите на лагуната
Пожар	Пожар на објектите, инсталациите	• Неисправност на електричната инсталација. • Неисправност на громобранската инсталација • Користење на алат кој искри • Палење оган во близина на објектите
Епидемија	Ширење на заразии зоонози	• Несоодветно закопување на угинати свињи • Не применување на мерки за дератизација • Несоодветна хигиена во об јекти за одгледување на свињи
Вонредни ситуации		
Земјотрес		
Поплава		
Саботажа		

„ГРОМАКС-ДАА“ с. Орман

Координатор за животна средина
управител

____
Лилјана Гоцева

XIII.11.7.2 План за реагирање при инцидентни случаеви

Вид на инцидент/вонредна ситуација	**Можни влијанија на ЖС**	**Мерки**
Пожар на објектите, инсталациите	Загадување на воздухот, почвата и водите	• Исклучување на доводот на електричната енергија • Итен повик на Службата за ПП заштита; итна помош; • Исклучување на инсталацијата за довод на електрична струја. • Изолирање и дислокација на запаливите материи складирани во халата (платнени вреќи, боци, масла, амбалажа и сл.) • Обука за користење на ПП апаратите и хидранти. • Контрола на превентивното одржување од страна на овластен субјект. • Примена на Правилникот за заштита при работа и Нормативот за користење на лични заштитни средства. • Контрола на исправноста на хидрантите
Излевање на фекалии од лагуната	Емисии на отпадни води	• Запирање на процесот на производството и отстранување на дефектот • Визуелна контрола на исполнетоста на лагуната • Мониторинг на конзистентноста на насипите на лагуната • Едукација на вработените: • Контрола на превентивното одржување на лагуната и системот за изѓубрување
Епидемија	Опасност по животот на вработените и ширење на зараза	• Редовни ветеринарни прегледи и вакцинирање на животните • Одржување на хигиенски услови во објектите за одгледување на свињи. • Примена на мерки за дератизација • Придржување кон процедура за безбедно закопување на угинати свињи • Итен повик на Службата за прва помош и алармирање на ветринарната управа • Едукација на вработените
Земјотрес	Опасност од пожар и загадување на, почвата и водите	• Запирање на процесот на производство и сите доводи на енергенси и флуиди. • Итен повик на Службите за ПП-заштита и Прва помош. • Редовно превентивно одржување на опремата и инсталациите. • Санација на оштетувањата од било кој вид во соработка со соодветни стручни екипи. • Испитувања и соодвтни мерења пред пуштање во повторна работа на објектите ,анализа на технолошката и санитарната вода и анализа на објектите зафатени од елементарната непогода). • Контрола на ПП- апаратите на извршени

		редовни превентивни прегледи и обука за нивно користење. • Примена на Правилникот за заштита при работа и Нормативот за користење на лични заштитни средства.
Поплава	Загадување на водите и почвата	• Контрола на ситемот за одвод на технолошка и санитарна вода; редовна контрола и одржување на фекалната и атмосверската канализација. • Контрола на исправноста на хидрантите • Контрола на шахтите и нивно превентивно одржување во исправна состојба. • Редовно пратење на хидрометеоролошката прогноза и дефинирање на начинот на прифаќање на атмосферските врнежи. • Постојан контакт во вакви состојби со ПП службата и ЈКП Водовод и канализација • Активно учество при санацијата на последиците од поплавата во соработка со соодветни стручни институции • Анализа на почвата на местата на деградација и превземање на соодветни корективни мерки од страна на соодветни стручни институции • Примена на Правилникот за заштита при работа и Нормативот за користење на лични заштитни средства.

Одговорни лица	**Име**
Управител	Роса Младеновска
Раководител на производство	Славка Митровска

Поважни телефони	**Број**
Противпожарна бригада	**193**
Полиција	**192**
Брза помош	**194**

Опрема	Место на наоѓање

Инструкции за дејствување		
Дејствие	Одговорен	Управува со опремата

„ГРОМАКС-ДАА“

Координатор за животна средина
управител

____

Лилјана Гоцева