

XI ПРОГРАМА ЗА ПОДОБРУВАЊЕ

СОДРЖИНА

XI.1	Вовед.....	2
XI.2	Законски прописи и регулативи.....	3
XI.3	Програма за подобрување	4

Прилог XI

Програма за подобрување за АГРОМАРКЕТ ИГОР, ДООЕЛ СТРУМИЦА

Активност 1:	Едукација и тренинг обука на сите вработени со цел подигање на свеста на вработените за водење грижа на животната средина
Активност 2:	Реновирање и сервисирање на вентилациони системи во работните простории каде се врши технолошкиот процес
Активност 3:	Намалување на видот и количините на отпад од пакување - Промена на амбалажата за пакување
Активност 4:	Поставување на филтери на машините на канални испусти и навремена промена на истите
Активност 5:	Редовно чистење на септичката јама и нејзино одржување
Активност 6:	Приклучување на инсталацијата на канализационен систем
Активност 7:	Редовно чистење и менување на филтерот кај вентилациониот систем

XI. ПРОГРАМА ЗА ПОДОБРУВАЊЕ

XI.1 Вовед

Изведувачето на активностите во рамките на инсталацијата АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ, СТРУМИЦА се стреми во насока на постојано подобрување на технолошкиот процес преку современа опрема со која што работи, вложување во подобрување на системите за вентилација, како и со нови проекти за еколошко производство со постојано водење на грижа за животната средина со цел потполно усовршување, максимално искористување на капацитетите, одржувајќи го постојано квалитетот на своите производи на највисоко ниво и водејќи грижа за животната средина.

Основна цел на раководството е да ја сочува животната средина стремејќи се кон најновите достигнувања на полето на работењето во чекор со зачувување на животната средина, преку намалување на потрошувачка на сировини, енергија, намалување на емисии на штетни материи во животната средина, со правилно складирање, третман и обработка на отпадни материи, како и отпадите кои се создаваат во рамките на инсталацијата да се даде допринос кон зачувување на животната средина.

АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ, СТРУМИЦА сите свои активности ги реализира во насока на постојано подобрување на технолошкиот процес преку усовршување на опремата со која што работи, како и со постојано водење на грижа за животната средина. Со цел потполно усовршување, поголемо искористување на постоечките капацитети, притоа одржувајќи го постојано квалитетот на своите производи на највисоко ниво и водејќи грижа за животната средина, издвојува и дел од својот буџет за вложување во безбедност и здравје на вработените и заштита на животната средина.

Секогаш се стреми кон најновите достигнувања на полето на заштита на животната средина преку:

- намалување на потрошувачката на сировини и енергија,
- намалување на емисиите на штетни материи во животната средина со правилно складирање, третман и обработка на отпадни материи.

АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ, СТРУМИЦА ги користи најдобрите можни техники за производство, но секогаш постои можност тој систем да се подобри. Целта кон која што се стреми инсталацијата е преку соодветно производство да се постигне соодветен стандард и квалитет на готовиот производ, но при тоа да не дојде до нарушување на состојбата со животната средина.

Фабриката има применето мерки за спречување на загадувањето вклучени во процесот, а кои се веќе опишани во Прилог VIII.

Посебна група на мерки, претставува посебен комплекс на мерки чија цел не е директна контрола на загадувањето со примена на посебни уреди или системи, туку низ промена на системот за управување со операциите и најсоодветно користење на ресурсите, да се постигне минимално загадување на животната средина (best management system).

Овие мерки во себе би ги опфатиле следниве акции:

- изработка на правилници за користење и одржување на опремата;
- оптимизација на временскиот и просторен распоред на планирани активности ,
- разработка на мерки за контрола на работењето и придржувањето до соодветните проектирани параметри и правилници.

Остварувањето на така избраните и насочени мерки и активности, би требало да дадат позитивни ефекти во насока на заштита на животната средина.

XI.2 Законски прописи и регулативи

Како резултат на дејностите кои ќе се извршуваат во рамките на инсталацијата, а со цел спречување или онаму каде што е можно намалување на емисиите во воздух, вода или почва, а со тоа и постигнување на високо ниво на заштита на животната средина во целина, во согласност со Директивата за интегрирано спречување и контрола на загадувањето или онаму каде што е возможно намалување на емисиите во воздух, вода или почва, а со тоа и постигнување на високо ниво на заштита на животната средина (96/61/ЕС), како и Законот за управување со отпад (Сл.Весник на Р.М бр. 09/11), АГРОМАРКЕТ Игор ДООЕЛ се очекува да го даде својот придонес кон зачувување на животната средина.

XI.3 Програма за подобрување

Со цел потполно усовршување, поголемо искористување на капацитетите, притоа одржувајќи го постојано квалитетот на своите производи на највисоко ниво и водејќи грижа за животната средина Агромакет Игор ДООЕЛ, Струмица согласно Закон за животна средина објавен во Службен весник 53 во 2005 и Директивата за Советот од 24 Септември 1996 година за интегрирано спречување и за контрола на загадувањето 96/61/ЕС ја предлага следната:

ПРОГРАМА ЗА ПОДОБРУВАЊЕ:

Активност 1:	Едукација и тренинг обука на сите вработени со цел подигање на свеста на вработените за водење грижа на животната средина
Активност 2:	Реновирање и сервисирање на вентилациони системи во работните простории каде се врши технолошкиот процес
Активност 3:	Намалување на видот и количините на отпад од пакување - Промена на амбалажата за пакување
Активност 4:	Поставување на филтери на машините на канални испусти и навремена промена на истите
Активност 5:	Редовно чистење на септичката јама и нејзино одржување
Активност 6:	Приклучување на инсталацијата на канализационен систем
Активност 7:	Редовно чистење и менување на филтерот кај вентилациониот систем

3.1 Опис на активностите

“Најдобрите достапни техники” всушност вршат имплементирање и координирање во согласност со Менаџмент системот за заштита на животната средина (ЕМС) кој што ги вклучува следниве составни делови:

- а) дефинирање на политика која што треба да ја има врвната менаџмент група во однос на инсталацијата. (Посветеноста на врвниот менаџмент се дефинира како предуслов за спроведување на успешна апликација на останатите составни делови од Менаџмент системот за заштита на животната средина).
- б) планирање и спроведување на сите потребни постапки
- в) имплементација на постапките, при што треба да се обрати внимание на:
 - I. структурата и одговорноста
 - II. стекнување на рутина, координација и компетентност
 - III. комуникативност
 - IV. вклучување на вработените во процесот
 - V. документирање
 - VI. ефикасна контрола на процесот
 - VII. програма за одржување на техничката опрема
 - VIII. степен на подготвеност и реакција во итни случаи
 - IX. согласност во однос на безбедноста при координација со законите за заштита на животната средина.
- г) проверка на перформансите и превземање на корективни мерки така што се обраќа големо внимание на
 - I. надгледување и мерење
 - II. корективни и превентивни мерки
 - III. одржување на запишаните документи
 - IV. независно внатрешно известување во однос на тоа дали менаџмент системот кој што се спроведува со цел да се изврши заштита на животната средина е во согласност со планираните прописи, и дали е извршено негово правилно имплементирање и почетно дизајнирање.
- д) ревидирање на работата на врвниот менаџмент.

1. Мерки кои ќе се превземат:

Активност 1: Едукација и тренинг обука на сите вработени со цел подигање на свеста на вработените за водење грижа на животната средина

Со извршување на оваа активност се овозможува запознавање на сите вработени со мерките и начинот на чување на животната средина со цел подигање на нивната свест за водењето грижа за истата.

Активност 2: Реновирање и сервисирање на вентилациони системи во работните простории каде се врши технолошкиот процес

Со извршување на оваа активност се постигнува ефективно вентилирање на воздухот, собирање на настанатата прашина во специјални отпашувачи и формирање на безбедна работна и животна средина.

Активност 3: Намалување на видот и количините на отпад од пакување - Промена на амбалажата за пакување

Со извршување на ова активност – Промена на досегашната амбалажа за готовите производи со нова еколошка амбалажа ќе обезбеди намалување на видот и количините на отпад од пакување.

Активност 4: Поставување на филтери на машините на канални испусти и навремена промена на истите

Со извршување на оваа активност се овозможува намалување на емисии на хемиски штетости што се емитираат во животната средина.

Активност 5: Редовно чистење на септичката јама и нејзино одржување

Со извршување на оваа активност се овозможува спречување на евентуално преполнување и можни загадувања на почвата од нередовно чистење на септичката јама.

Активност 6: Приклучување на инсталацијата на канализационен систем

Со извршување на оваа активност би се обезбедило поефикасно и побезбедно решение за превземање на отпадните води

Активност 7: Редовно чистење и менување на филтерот кај вентилациониот систем

Со извршување на оваа активност се овозможува заштита на животна средина и уредно функционирање на вентилациониот систем.

Во прилог XI е дадена Програмата за подобрување за горе наведените планирани активности:

Активност бр.1

1. ОПИС НА АКТИВНОСТИТЕ Едукација и тренинг обука на сите вработени со цел подигање на свеста на вработените за водење грижа на животната средина
2.Предвидена дата за почеток на реализација Април 2023
3.Предвидена дата за завршување на реализација Септември 2023
4.Вредност на мерливи податоци до и за време на реализација Обука на сите вработени – до 12 месец 2023
5.Вредности на мерливи податоци по реализација на активноста Реализирана едукација на сите вработени и обезбедени компетенции за зачувување на животната средина
6.Влијание врз ефикасноста Запознавање на сите вработени со мерките и начинот на чување на животната средина со цел подигање на нивната свест за водењето грижа за истата.
7.Вредност на инвестицијата 10.000.00 ден

Активност бр.2

1. ОПИС НА АКТИВНОСТИТЕ Реновирање и сервисирање на вентилациони системи во работните простории каде се врши технолошкиот процес
2.Предвидена дата за почеток на реализација Април 2023 год
3.Предвидена дата за завршување на реализација Април 2024 година
4.Вредност на мерливи податоци до и за време на реализација Намалување на емитирани гасови и прашина
5.Вредности на мерливи податоци по реализација на активноста Намалување на емитирани гасови и прашина, реализација до месец април 2024
6.Влијание врз ефикасноста Поефективно вентилирање на воздухот, собирање на настанатата прашина и формирање на безбедна средина за работа на вработените
7.Вредност на инвестицијата 100.000.00 ден

Активност бр.3

1. ОПИС НА АКТИВНОСТИТЕ
Намалување на видот и количините на отпад од пакување - Промена на амбалажата за пакување
2.Предвидена дата за почеток на реализација Тековно се реализира
3.Предвидена дата за завршување на реализација Тековна реализација
4.Вредност на мерливи податоци до и за време на реализација Намалување на отпад од пакување, до 30% од претходно
5.Вредности на мерливи податоци по реализација на активността Континуирано тековно одржување
6.Влијание врз ефикасноста Намалување на отпад од пакување, до 30% од претходно
7.Вредност на инвестицијата 50.000,00 ден/годишно

Активност бр.4

1. ОПИС НА АКТИВНОСТИТЕ
Поставување на филтери на машините на канални испусти и навремена промена на истите
2.Предвидена дата за почеток на реализација Септември 2023
3.Предвидена дата за завршување на реализација Декември 2024
4.Вредност на мерливи податоци до и за време на реализација /
5.Вредности на мерливи податоци по реализација на активността намалување на концентрациите на хемиски штетности и нивно одржување под МДК
6.Влијание врз ефикасноста намалување на емисии на хемиски штетности што се емитираат во животната средина.
7.Вредност на инвестицијата 150.000.00 ден

Активност бр.5

1. ОПИС НА АКТИВНОСТИТЕ Редовно чистење на септичката јама и нејзино одржување
2.Предвидена дата за почеток на реализација Континуирана тековна реализација
3.Предвидена дата за завршување на реализација Континуирана тековна реализација
4.Вредност на мерливи податоци до и за време на реализација Законски усогласено постапување со отпадот од септичка јама
5.Вредности на мерливи податоци по реализација на активноста Законски усогласено постапување со отпадот од септичка јама
6.Влијание врз ефикасноста спречување на евентуално преполнување и можни загадувања на почвата од нередовно чистење на септичката јама.
7.Вредност на инвестицијата 50.000,00 ден/годишно

Активност бр.6

1. ОПИС НА АКТИВНОСТИТЕ Приклучување на инсталацијата на канализационен систем
2.Предвидена дата за почеток на реализација Декември 2024
3.Предвидена дата за завршување на реализација Декември 2025
4.Вредност на мерливи податоци до и за време на реализација Временскиот период на реализација е во зависност од предвидениот општински рок за канализационен систем
5.Вредности на мерливи податоци по реализација на активноста Поефикасно и побезбедно решение за превземање на отпадните води
6.Влијание врз ефикасноста Поефикасно и побезбедно решение за превземање на отпадните води
7.Вредност на инвестицијата 150.000.00 ден

Активност бр.7

1. ОПИС НА АКТИВНОСТИТЕ Редовно чистење и менување на филтерот кај вентилациониот систем
2.Предвидена дата за почеток на реализација Тековна реализација, согласно потребите во тековната година
3.Предвидена дата за завршување на реализација Тековна реализација
4.Вредност на мерливи податоци до и за време на реализација /
5.Вредности на мерливи податоци по реализација на активността /
6.Влијание врз ефикасноста Правилно управување и селектирање на настанатиот отпад на инсталацијата
7.Вредност на инвестицијата /

ПРЕГЛЕД НА РЕАЛИЗАЦИЈА НА АКТИВНОСТИТЕ ОД ПРОГРАМАТА ЗА ПОДОБРУВАЊЕ

Р. БР	Активност	Финансии по година во денари	
		2023 год	2024 год
1	Едукација и тренинг обука на сите вработени со цел подигање на свеста на вработените за водење грижа на животната средина технолошкиот процес	10.000 ден	/
2	Реновирање и сервисирање на вентилациони системи во работните простории каде се врши технолошкиот процес	ВО ТЕК НА РЕАЛИЗАЦИЈА	100.000 ден
3	Намалување на видот и количините на отпад од пакување - Промена на амбалажата за пакување	ПОСТОЈАНО СЕ РЕАЛИЗИРА 50.000,00 ден/годишно	ПОСТОЈАНО СЕ РЕАЛИЗИРА 50.000,00 ден/годишно
4	Поставување на филтери на машините на канални испусти и навремена промена на истите	/	150.000
5	Редовно чистење на септичката јама и нејзино одржување	50.000,00 ден/годишно	50.000,00 ден/годишно
6	Приклучување на инсталацијата на канализационен систем	/	150.000
7	Редовно чистење и менување на филтерот кај вентилациониот систем	ПОСТОЈАНО СЕ РЕАЛИЗИРА	ПОСТОЈАНО СЕ РЕАЛИЗИРА
	ВКУПНО:	110.000 ДЕН.	500.000
ВКУПНО ИНВЕСТИРАЊЕ:		610.000,00 Денари	