



ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПЛАНИРАНИТЕ МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ И НАЧИНИТЕ НА ДЕЙСТВИЕ В СЛУЧАЙ НА АВАРИЯ

/ съгласно изискванията на чл. 116д, ал. 1 от Закон за опазване на околната среда и чл. 20, ал. 1 от Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях /

**„ДЪНДИ ПРЕШЪС МЕТАЛС ЧЕЛОПЕЧ“ ЕАД
2023г.**

СЪДЪРЖАНИЕ

1.	ИМЕ И/ИЛИ ТЪРГОВСКО НАИМЕНОВАНИЕ НА ОПЕРАТОРА	2
2.	НАИМЕНОВАНИЕ И ПЪЛЕН АДРЕС НА ПРЕДПРИЯТИЕТО/СЪОРЪЖЕНИЕТО	2
3.	НОМЕР И ДАТА НА АКТУАЛНО УВЕДОМЛЕНИЕ ЗА КЛАСИФИКАЦИЯ НА ПРЕДПРИЯТИЕТО, ПОДАДЕНО СЪГЛАСНО ЧЛ. 103, АЛ. 2 ИЛИ 5 ОТ ЗООС; НОМЕР НА РЕШЕНИЕ ПО ЧЛ. 116, АЛ. 1 ИЛИ ЧЛ. 116Ж, АЛ. 4 ОТ ЗООС (НОМЕР НА РЕШЕНИЕ ПО ЧЛ. 99, АЛ. 2 ОТ ЗООС) ЗА ПСВРП	2
4.	КРАТКО ОПИСАНИЕ НА ДЕЙНОСТТА ИЛИ НА ПЛАНИРАНИТЕ ДЕЙНОСТИ В ПРЕДПРИЯТИЕТО/СЪОРЪЖЕНИЕТО	2
5.	ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ ЗА НАЛИЧНИТЕ В ПРЕДПРИЯТИЕТО/СЪОРЪЖЕНИЕТО ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА ОТ ПРИЛОЖЕНИЕ № 3 КЪМ ЗООС, КОЯТО СЪДЪРЖА ОБЩО НАИМЕНОВАНИЕ, ИЛИ В СЛУЧАИТЕ НА ОПАСНО ВЕЩЕСТВО/ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА ОТ ЧАСТ 1 НА ПРИЛОЖЕНИЕ № 3 КЪМ ЗООС - ГЕНЕРИЧНО НАИМЕНОВАНИЕ И КЛАСИФИКАЦИЯ НА ОПАСНОСТИТЕ НА ОПАСНИТЕ ВЕЩЕСТВА ОТ ПРИЛОЖЕНИЕ № 3 КЪМ ЗООС, НАЛИЧНИ В ПРЕДПРИЯТИЕТО, КОИТО МОГАТ ДА ПРИЧИНЯТ ГОЛЯМА АВАРИЯ, И ОПИСАНИЕ НА ОСНОВНИТЕ ИМ ОПАСНИ СВОЙСТВА	2
6.	ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ, СВЪРЗАНА С ЕСТЕСТВОТО НА ОПАСНОСТИТЕ ОТ ГОЛЕМИ АВАРИИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО ТЕХНИТЕ ПОТЕНЦИАЛНИ ВЪЗДЕЙСТВИЯ ВЪРХУ НАСЕЛЕНИЕТО И ОКОЛНАТА СРЕДА	3
7.	ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ ЗА НАЧИНИТЕ НА ПРЕДУПРЕЖДАВАНЕ И ИНФОРМИРАНЕ НА ЗАСЕГНАТОТО НАСЕЛЕНИЕ В СЛУЧАЙ НА ГОЛЯМА АВАРИЯ (ПОСОЧВА СЕ ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПОДХОДЯЩО ПОВЕДЕНИЕ В СЛУЧАЙ НА ГОЛЯМА АВАРИЯ ИЛИ ПОСОЧВАНЕ НА ИЗТОЧНИКА, КЪДЕТО ИНФОРМАЦИЯТА МОЖЕ ДА БЪДЕ ДОСТЪПНА ПО ЕЛЕКТРОНЕН ПЪТ)	7
8.	ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕПОРЪЧИТЕЛНИТЕ ДЕЙСТВИЯ И ПОВЕДЕНИЕ НА ЗАСЕГНАТОТО НАСЕЛЕНИЕ В СЛУЧАЙ НА ГОЛЯМА АВАРИЯ	7
9.	ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО МЕРКИТЕ ЗА СИГУРНОСТ И ПОВЕДЕНИЕ В СЛУЧАЙ НА ГОЛЯМА АВАРИЯ, ВКЛЮЧИТЕЛНО СЕ ПОСОЧВА ЛИНК КЪМ ПУБЛИЧНИЯ РЕГИСТЪР ПО ЧЛ. 111, АЛ. 1, Т. 6 ОТ ЗООС	7
10.	ДАННИ ЗА ЛИЦЕТО, ПРЕДОСТАВЯЩО ИНФОРМАЦИЯТА, И ДАТА НА ИЗГОТВЯНЕ....	8
11.	ОСВЕН ИНФОРМАЦИЯТА ПО Т. 1 - 10 ЗА ПРЕДПРИЯТИЯ/СЪОРЪЖЕНИЯ С ВИСОК РИСКОВ ПОТЕНЦИАЛ СЕ ВКЛЮЧВА И:	9

Настоящата информация е изготвена във връзка с Потвърждение № ДППГА – 1-И4/2021 г. на пълнотата и съответствието на Доклада за политиката за предотвратяване на големи аварии, за обект „Дънди Прешъс Металс Челопеч“ ЕАД, с. Челопеч, Община Челопеч, Софийска област, в съответствие с Приложение № 11 към чл. 20, ал. 4 от *Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях.*

1. Име и/или търговско наименование на оператора

Име: „ДЪНДИ ПРЕШЪС МЕТАЛС ЧЕЛОПЕЧ“ ЕАД
Седалище: с. Челопеч, Община Челопеч, Софийска Област
ЕИК: 122054432
Генерален мениджър: инж. Цветомир Велков

2. Наименование и пълен адрес на предприятието/съоръжението

Наименование: „ДЪНДИ ПРЕШЪС МЕТАЛС ЧЕЛОПЕЧ“ ЕАД
Адрес: с. Челопеч, Община Челопеч, Софийска област

3. Номер и дата на актуално уведомление за класификация на предприятието, подадено съгласно чл. 103, ал. 2 или 5 от ЗООС; номер на решение по чл. 116, ал. 1 или чл. 116ж, ал. 4 от ЗООС (номер на решение по чл. 99, ал. 2 от ЗООС) за ПСВРП

Номер и дата на актуално уведомление за класификация на предприятието: **изх. № ДПМЧ 0803/02.10.2020 г., вх. № УК-6006//05.10.2020 г.**

Номер на потвърждение по чл. 106, ал. 4 от ЗООС: **№ ДППГА – 1-И4/2021 г.**

4. Кратко описание на дейността или на планираните дейности в предприятието/съоръжението

Основната дейност на „Дънди Прешъс Металс Челопеч (ДПМЧ)“ ЕАД понастоящем включва добив на медно-златно-пиритни руди от находище „Челопеч“ и преработка на добитите количества руда до минерални концентрати, като краен продукт.

Процесът на преработка (обогаляване) на рудата, включва:

- Трошене;
- Смилане и класификация;
- Флотация;
- Обезводняване.

Минералните концентрати се преработват извън страната.

5. Обща информация за наличните в предприятието/съоръжението опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС, която съдържа общо наименование, или в случаите на опасно вещество/опасни вещества от част 1 на приложение № 3 към ЗООС - генерично наименование и класификация на опасностите на опасните вещества от приложение № 3 към ЗООС, налични в предприятието, които могат да причинят голяма авария, и описание на основните им опасни свойства

На територията на „ДПМЧ“ ЕАД са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС, а именно:

- Взривни вещества – част 1 към Приложение № 3 (P1a, 1.1) категория на опасност (Exp. 1.1 H201);
- Детонатори - част 1 към Приложение № 3 (P1a, 1.1) категория на опасност (Exp. 1.1 H201);
- Дизелово гориво - част 2 колона 1 към Приложение № 3, точка 34 в), (E2, P5в), категории на опасност Flam. Liq. 3 (H226); Acute Tox.4 (inhalation) (H332); Skin Irrit. 2 (H315); Carc. 2 (H351); Stot RE 2 (H373); Asp. Tox.1 (H304); Aquatic Chronic 2 (H411);
- Котелно гориво (мазут) - част 2 колона 1 към Приложение № 3, точка 34 в) (E2), категории на опасност Carc. 1B (H350); Repr. 2 (H361d); STOT RE 2 (H373); Acute Tox. 4 (H332); Aquatic Chronic 2 (H411);
- Кислород - част 2 към Приложение № 3 точка 25 (P4) с категория на опасност Окс. газ 1 (H270); Сгъстен газ (H280);
- Ацетилен - част 2 към Приложение № 3 точка 19 (P2) с категория на опасност Зап. газ 1 (H220); Сгъстен газ (H280); Експозивен в или без присъствието на въздух (H230); EUN006;
- Пропан бутан - част 2 към Приложение № 3 колона 1, т.18. (P2) с категория на опасност Изключително запалим газ, кат.1 (H220); Muta. Cat. 2 Може да причини генетични дефекти, кат.1B (H340);
- Смазочни масла - част 1 към Приложение № 3 (E2) с категория на опасност Asp.Tox 1 (H304); Aquatic Chronic 2;(H411); Acute Tox.4 (H302); Skin Sense (H317);
- Изолационно масло - част 1 към Приложение № 3 (E1) с категория на опасност Asp.Tox 1 (H304); Aquatic Acute 1 (H400); Aquatic Chronic 1 (H410);
- Калиев изоамилов ксантогенат – част 1 към Приложение № 3 (E2) с категория на опасност Flam. Sol. 2; H228, Acute Tox. 4; H302, Acute Tox. 3; H311, Skin Corr. 1A; H314, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411;
- Нехлорирани хидравлични и моторни масла на минерална основа (отпадък с код 13 01 10* и 13 02 05*) - част 1 към Приложение № 3 (E2) с категория на опасност Asp.Tox 1 (H304); Aquatic Chronic 2;(H411); Acute Tox.4 (H302); Skin Sense (H317);
- Аккумулятори и батерии (отпадък с код 16 06 01*);
- Газиращ реагент N-10 - Част 1 към Приложение №3, (P8; E1; H2) с категория на опасност Aquatic Acute 1 (H400); Aquatic tox.3 (H301); Ox. sol. 3; (H272);
- Емулсионна матрица Субтек - Част 1 към Приложение №3, (P8) с категория на опасност Ox. Liq. 3; (H272).

6. Обща информация, свързана с естеството на опасностите от големи аварии, включително техните потенциални въздействия върху населението и околната среда

Мазут - CAS № 64741-80-6, с категория на опасност - Carc. 1B (H350); Repr. 2 (H361d); STOT RE 2 (H373); Acute Tox. 4 (H332); Aquatic Chronic 2 (H411). Представява смес от въгледородороди, вреден при вдишване. Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

Физико-химични свойства на мазут

Физико – химични свойства	Токсикологични свойства
Сложна смес от въглеводороди	Токсичност при вдишване (при мишки): (LD 50: по-голяма от 4.100 мг/м3) Токсичност при поглъщане (при мишки) LD 50: по-голяма от 5.000 мг/кг
Вид: Вискозна течност с черен цвят	
Точка на кипене, °C: 150->750°C	
Точка на запалване °C: > 60°C	
Парно налягане, 0,02 - 0,791 kPa (при 120°C) 0,063 - 0,861 kPa (при 150°C)	
Плътност на парите (Въздух = 1) > 5.0	
Относителна плътност: 0,84 - 1,2	
Вискозитет 3 mm ² /s _____	
Разтворимост във вода: неразтворимо	

Дизелово гориво - CAS № 68334-30-5, с категория опасност - Flam. Liq. 3 (H226); Acute Tox.4 (inhalation) (H332); Skin Irrit. 2 (H315); Carc. 2 (H351); Stot RE 2 (H373); Asp. Tox.1 (H304); Aquatic Chronic 2 (H411) Представява сложна смес от въглеводороди, токсичен за водните организми с дълготраен ефект. Продуктът съдържа летливи органични съединения с потенциал за синтезиране на фотохимичен озон. Като цяло маслените разливи са опасни за околната среда.

Физико-химични свойства на Дизелово гориво

Физико – химични свойства	Токсикологични свойства
вид: прозрачна, еднородна, жълтеникава течност	При поглъщане може да причини увреждане на белите дробове. Предизвиква дразнене на кожата Повтаряща се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата, алергичен контактен дерматит При пряк контакт с очите предизвиква раздразнение Вдишването на високи концентрации може да причини виене на свят, замаяване, главоболие, гадене и загуба на координация. Продължителното вдишване може да доведе до загуба на съзнание и сериозно увреждане на ЦНС. Остър Вдишване LD 50 :4.6 mg/l/4h плъх Остър Кожен LD 50 :>2000mg/kg заек Остър орален LD 50 >5000mg/kg плъх
диапазон на кипене 160°C-390° C	
точка на запалване > 60° C	
налягане на парите при 40 °C 4 hPa	
Относителна плътност (при15°C) 820-845 kg/m ³	
температура на самозапалване 225-230 °C	
вискозитет при 40° C 2,0.-4,5мм ² /s	

Взривни вещества - CAS № 6484-52-2, с категория опасност - Exp. 1.1 (H201). Съдържат амониев нитрат (технически). Риск от експлозия от удар, триене, открит пламък, пожар или други източници на запалване.

Физико-химични свойства на взривни вещества съдържащи амониев нитрат

Физико – химични свойства	Токсикологични свойства
Вид: гранули с жълт или червен цвят	Амониев нитрат Остра токсичност (LD ₅₀ орално, плъх (mg/kg)). Леко дразнещ към кожата и очите. В случай на орално поглъщане има гастрологични ефекти и е възможно формиране на метхемоглобин, след редукция на нитрата в нитрир, цианоза Дизелово гориво Остра орална токсичност (доказана при плъхове ml/kg) > 9.0 Остра кожна токсичност (доказана при питомни зайци ml/kg) > 5.0 Дразнене на очите- умерено възпаление на очите доказано при питомни зайци
Мирис: на дизелово гориво	
pH 4,5-5,5 (10g/l)	
Относителна плътност: ~0,38 g/cm ³ при 20 °C	
Разтворимост във вода: 1877g/l (амониев нитрат при 20°C)	

Детонатори - Неупакованите детонатори се определят като: Exр. 1.1 (H201) - Експлозив, опасност от масова експлозия. Риск от експлозия при удар, триене, огън или други източници на запалване. Шрапнел от детонацията може да предизвика изгаряния и рани.

Емулсионна матрица Субтек – CAS № 6484-52-2 и № 64742-46-7, са категория на опасност - Ох. Liq. 3; (H272);

Физико-химични свойства на Емулсионна матрица Субтек

Физико – химични свойства		Токсикологични свойства
Вид	емулсия;	Вещество: Дестилати (нефт), обработени с водород (хидротретирани), средни Газбол – неспецифициран Видове: Плъх; Изпитване: LD50; Маршрут на експозиция: Орално; Резултат: >5000 mg/kg bw Видове: Заек; Изпитване: LD50 Маршрут на експозиция: Дермално Резултат: >2000 mg/kg bw Видове: Плъх Изпитване: LC50 Маршрут на експозиция: Вдишване Резултат: 7,64 mg/l Вещество: амониев нитрат Видове: Плъх Изпитване: LD50 Маршрут на експозиция: Орално Резултат: 2950 mg/kg Вещество: амониев нитрат Видове: Плъх Изпитване: LD50 Маршрут на експозиция: Дермално Резултат: >5000 mg/kg
Цвят	бежов;	
Мирис	без миризма;	
Вискозитет	70 000 сР(22 ⁰ С)	
Плътност (г/см ³)	1,35	

Газирац реагент N-10 - CAS № 540-72-7 и № 7632-00-0, с категория на опасност - Aquatic Acute 1 (H400); Aquatic tox.3 (H301); Ох. sol. 3; (H272);

Физико-химични свойства на Газирац реагент N-10

Физико – химични свойства		Токсикологични свойства
Вид	течност ;	Вещество: натриев нитрит Видове: Плъх Изпитване: LD50 Маршрут на експозиция: Орално Резултат: 180 mg/kg Вещество: Натриев тиоцианат Видове: Плъх Изпитване: LD50 Маршрут на експозиция: Орално Резултат: 764 mg/kg Вещество: Натриев тиоцианат Видове: Плъх Изпитване: LD50 Маршрут на експозиция: Дермално Резултат: >2000 mg/kg
Цвят	син;	
Мирис	без миризма;	
Плътност (г/см ³)	1,25-1,30	

Пропан бутан - CAS № 68512-91-4, с категория на опасност - Изключително запалим газ, кат.1 (H220); Muta. Cat. 2 Може да причини генетични дефекти, кат.1В (H340);

Физико-химични свойства на Пропан бутан

Физико – химични свойства		Токсикологични свойства
Външен вид:	Втечен газ под налягане	N/A
Мирис:	Сладък	
Температура на топене/замръзване	-187,6 - -138,3 °C	
Точка на кипене:	-161,48 -0,5 °C	
Точка на запалване:	-104 - -60 °C	
Температура на самозапалване :	- 287 - 537 °C	
Плътност:	0,4228-0,589g/cm ³ at 25°C	
Летливи органични съединения (VOC) (тегловни %) :	100 %	
Процент на летливост :	100 %	

Ацетилен - CAS № 74-86-2, с категория на опасност - Зап. газ 1 (H220); Сгъстен газ (H280); Експозивен в или без присъствието на въздух (H230); EUH006. Изключително запалим, може да предизвика експлозия при нагряване.

Физико-химични свойства на Ацетилен

Физико – химични свойства		Токсикологични свойства
Вид	газ	Не са известни токсикологични въздействия на веществото. Вдишването може да причини гадене, сънливост, виене на свят или задушаване. Не са известни значителни въздействия и критични опасности върху кожата и очите. Няма данни за острия токсичност, сенсабилизация, канцерогенност, мутагенност и токсичност за възпроизводството.
Цвят:	безцветен;	
Плътност	1,173 g/cm ³	
Точка на топене.	(-)81,5° C ,	
Точка на кипене	(-)83,6° C;	
Точка на възпламеняване	325°C;	
Критична температура	35°C	
Разтворимост във вода(20°C, 1 bar)	1185 mg/l	

Кислород - CAS № 7782-44-7, с категория на опасност - Окс. газ 1 (H270); Сгъстен газ (H280). Газът/парите са по- тежки от въздуха. Може да се натрупа в затворени пространства, особено на или под нивото на земята. Оксидиращ газ. Интензивно поддържа горенето. Може да реагира бурно с горими вещества.

Физико-химични свойства на Кислород

Физико – химични свойства		Токсикологични свойства
Вид	газ;	Не са известни токсикологични въздействия на веществото.
Цвят	безцветен;	
Мирис	без миризма;	
Точка на топене	(-) 219°C;	
Точка на кипене	(-) 183°C;	
Критична температура	(-) 118°C	
Плътност	1.43 kg/m ³	
Разтворимост във вода(20°C, 1 bar)	39 mg/l	

Смазочни масла - CAS № 64742-47-8, с категория на опасност - Asp.Tox 1 (H304); Aquatic Chronic 2 (H411); Acute Tox.4 (H302); Skin Sense (H317) Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. Предизвиква дразнене на кожата. Хронична токсичност за водната среда.

Изоляционни масла - CAS № 64742-53-6, с категория на опасност - Asp.Tox 1 (H304); Aquatic Acute 1 (H400); Aquatic Chronic 1 (H410);

Калиев изоамилов ксантогенат - CAS № 928-70-1, с категория на опасност – Flam. Sol. 2;H228, Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 3;H311, Skin Corr. 1A;H314, Skin Sens. 1B;H317, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 2;H411.

Физико-химични свойства на Калиев изоамил ксантогенат

Физико – химични свойства		Токсикологични свойства
Вид	Гранули;	Запалимо твърдо вещество; Вреден при поглъщане; Токсичен при контакт с кожата; Пречинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите; Може да причини алергична кожна реакция; Токсичен за водните организми с дълготраен ефект.
Цвят	жълтеникави,	
зелено-сивкави - червеникави;		
Мирис	остър, неприятен;	
Точка на топене	260 - 270°C;	
Точка на кипене	няма данни;	
Критична температура	(-) 118°C	
Плътност	0.6 - 1.0	
Разтворимост във вода -	разтворим във вода	

7. Обща информация за начините на предупреждаване и информирание на засегнатото население в случай на голяма авария (посочва се информация за подходящо поведение в случай на голяма авария или посочване на източника, където информацията може да бъде достъпна по електронен път)

Конкретните мерки за предотвратяване на рисковете от големи аварии и ограничаване на последствията от тях са подробно разписани в аварийния план на Дружеството за всяка конкретна ситуация/риск/опасност.

При евентуална авария на площадката не се очаква загуба на човешки живот, травми или други последици за здравето извън територията на обекта. Външните граници на безопасна зона около предприятието не засягат други сгради (*жилищни, производствени, обществени и т.н.*), инсталации, съоръжения и прилежаща инфраструктура.

Оповестяването се извършва от денонощен дежурен или длъжностното лице за осигуряване на ПБ, или АСГ на тел.112.

8. Информация за препоръчителните действия и поведение на засегнатото население в случай на голяма авария

От извършените анализи на възможно най-лошите сценарии за аварии на територията на предприятието може да се заключи, че няма да бъдат засегнати жилищни райони, чувствителни обществени сгради, транспортни пътища, зони за отдих и рекреация, територии със статут на защита или обекти на културно-историческото наследство.

9. Допълнителна информация относно мерките за сигурност и поведение в случай на голяма авария, включително се посочва линк към публичния регистър по чл. 111, ал. 1, т. 6 от ЗООС

Линк към публичния регистър по чл. 111, ал. 1, т. 6 от ЗООС: <https://public-seveso.moew.government.bg/enterprises>

Свойствата и количествата на опасните химични вещества и смеси, които се съхраняват на територията на „ДПМЧ“ ЕАД, определят предприятието като рисково от възникване на големи аварии – пожар и/или взрив на ОХВ.

Операторът е предприел основни мерки, които гарантират едновременно:

- спазване на изискванията за съхранение на опасни вещества и смеси;
- и намаляване на риска от възникване на големи аварии.

Конкретните мерки за намаляване на риска от възникване на големи аварии, които изпълнява „ДПМЧ“ ЕАД са следните:

- идентифициране и оценка на опасностите, оценка на риска от големи аварии, задълбочена оценка на последствията от аварията върху хората, обектите и околната среда;
- проучване и задълбочен анализ на предишни аварии и аварийни ситуации на предприятието и на други оператори от сектора на тежката промишленост;
- подбор, обучение и оценка компетентността на персонала за поддържане на нормална и безопасна работа в предприятието;
- оценка уменията и отговорността на партньори, доставчици и други заинтересовани страни;
- превантивна поддръжка на мобилното и стационарното оборудване за намаляване риска от възникване на авария;
- разработване и актуализиране на аварийните планове на предприятието съгласно най-добрите практики и приложимото законодателство;
- редовни обучения на всички служители на дружеството и проиграване на сценарии от аварийния план за осигуряване на адекватни и ефективни действия в аварийна ситуация и при ликвидиране на последствията от нея;
- прилагане на различни форми за стимулиране на служителите към стриктно спазване на мерките за осигуряване на безопасна работа на съоръженията и съпричастност към политиките за предотвратяване на големи аварии и за безопасност и здраве при работа;
- оценка на всички необходими промени в технологичните съоръжения и процеси, организацията на производството и персонала от гледна точка на предотвратяване на аварията;
- докладване и разследване на инциденти и предотвратени случаи на такива, предприемане на необходимите по-нататъшни действия за подобряване на работата;
- обмяна на опит, анализ и преглед на заключенията от такива инциденти за предприемане на действия за предотвратяване на повторното им настъпване;
- осигуряване необходимата информация до операторите на съседни обекти и на обществеността, относно потенциалните опасности от авария от дейността на дружеството и възможните за тях последствия, както и за цялостната система по безопасност и справяне с аварийни ситуации;
- регулярен преглед и оценка на оперативната дейност, поставяне на конкретни цели за подобряване работата и постигане на стабилност.

10. Данни за лицето, предоставящо информацията, и дата на изготвяне

Име, длъжност Елисавета Иванова Вълва, Мениджър Опазване на околната среда
Юли 2023 г.

11. Освен информацията по т. 1 - 10 за предприятия/съоръжения с висок рисков потенциал се включва и:

11.1. обща информация за естеството на опасностите от големи аварии, включително тяхното потенциално въздействие върху човешкото здраве и околната среда, както и описание на основните сценарии за големи аварии и за мерките, предприети за ограничаване на техните последици

В актуализирания ДППГА са идентифицирани следните основни аварии, които е възможно да възникнат на територията на предприятието:

- Сценарий 1: Пожар/взрив на ВВ;
- Сценарий 2: Пожар/взрив на Емилсионна матрица Субтек при умишлено нагриване в затворено пространство;
- Сценарий 3: Експлозия на сухо вещество Газирац реагент N 10;
- Сценарий 4: Изтичане на мазут или дизелово гориво;
- Сценарий 5: Възникване на пожар при наличие на изтекло гориво;
- Сценарий 6: Изтичане на пропан бутан, ацетилен, кислород;
- Сценарий 7: Изтичане на масла;
- Сценарий 8: Разпиляване на калиев изоамилов ксантогенат.

Свойствата и количествата на опасните химични вещества и смеси, които се съхраняват на територията на „ДПМЧ“ ЕАД, определят предприятието като рисково от възникване на големи аварии – пожар и/или взрив на ОХВ.

Операторът е предприел основни мерки, които гарантират едновременно:

- спазване на изискванията за съхранение на опасни вещества и смеси;
- и намаляване на риска от възникване на големи аварии.

Конкретните мерки за ограничаване на последиците от възникване на голяма авария се припокриват с представените в преходната точка.

11.2. информация от външния аварийен план, която включва съвети за сътрудничество със съответния оперативен център на Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ на Министерството на вътрешните работи и кмета на непосредствено застрашената община по време на авария

За осигуряване на управлението се използват възможностите на националната телекомуникационна мрежа или друга радиовръзка.

Комуникационното осигуряване на обекта се осъществява чрез:

- кабелна телефонна връзка- с компетентните и специализирани органи;
- автономни радио-станции със собствена честота;
- клетъчна телефонна връзка- с компетентните и специализирани органи;
- устно от отговорното длъжностно лице или от лицето, установило възникналата опасност на обекта - с персонала.

Работещите в обекта работници и служители при възникване на критична ситуация се оповестяват чрез Аварийен контролен център в случай на опасност.

При липса или разпадане на горните далекосъобщителни връзки съответните компетентни и специализирани органи се уведомяват писмено или устно от нарочно изпратено лице от отговорното длъжностно лице на обекта или от неговия заместник.

Информационното осигуряване на обекта се осъществява чрез:

- надписи, посочващи вида на опасността на територията на обекта;
- надписи, посочващи налични аварийни изходи;
- стенни табла, на които са направени общо достояние на обектовите инструкции за безопасна работа и за действие в екстремна обстановка.

Оповестяването се извършва от денонощен дежурен или длъжностното лице за осигуряване на пожарната безопасност, или от Аварийно спасителната група в обекта, на тел. 112.

11.3. информация за наличие на опасност от възникване на голяма авария в предприятието с трансгранично въздействие съгласно Конвенцията

Няма опасност за възникване на голяма авария в предприятието с трансгранично въздействие съгласно Конвенцията.