

**КАРТА № 5**

за оценка на риска, съгласно изискванията на ЗЗБУТ и Наредба № 5 от 11.05.1999 г. на МТСП и МЗ

<b>РАБОТНО МЯСТО:</b>	Сътрудник „Проследимост стоки“
<b>ЗОНА НА ТРУДОВА ДЕЙНОСТ:</b>	логистичен склад
<b>БРОЙ:</b>	Съгласно щата, включително външни лица намиращи се на територията на обекта
<b>ОБЕКТ:</b>	РЕГИОНАЛНО ДРУЖЕСТВО (РД) – СКЛАДОВА ЛОГИСТИКА, с.Равно поле, ул.Трети март № 1
<b>ВЪЗЛОЖИТЕЛ:</b>	ЛИДЛ БЪЛГАРИЯ ЕООД ЕНД КО КД, с.Равно поле, ул.Трети март № 1

**I. РАБОТНИ ПОМЕЩЕНИЯ:** Съответстват на санитарно-хигиенните норми и изисквания. Под – без препятствия и неравности; осигурени достатъчен брой проверени пожарогасителни средства и окомплектовани пожарни хидранти.

**II. РАБОТНО ОБОРУДВАНЕ:** Компютър, принтер, канцеларски и комуникационни средства, офис мебели – съответстващи на ергономичните изисквания.

**III. ИЗПОЛЗВАНИ СУРОВИНИ И МАТЕРИАЛИ / ОСОБЕНОСТИ НА ТЕХНОЛОГИЧНИЯ ПРОЦЕС:** Канцеларски материали - не създаващи здравен риск за работещите.

**IV. РАБОТНИ ПРОЦЕСИ:** Даване на указания на водачите на камиони относно използването на ленти и сортирането на постъпващите стоки

- Проверка на качеството на постъпващите стоки (напр. визуална проверка, измерване на температурата)
- Точно изброяване на пакетите на всички постъпващи палети на определения сектор;
- Регистриране на всички допълнително релевантни данни (напр. СГ, палетна височина)
- Поставяне на Палетни бележки / EAN на всеки палет съгласно организационните указания
- Контрол на качеството на палетите и отбелязване на подлежащите на смяна палети
- При необходимост контролиране на смяната на палетите в децентрализиран обект за смяна
- При необходимост допълнителни контролни дейности (напр. претегляне на стоки в кг)
- При необходимост преместване на стоки, при едновременна дейност като водач на трипалетен транспортър / на вилков товарач



- Подпомагане при инвентаризации на склада
- Незабавно уведомяване на прекия началник за недостатъци в техниката за безопасност и необходимост от ремонт на работните уреди, както и на техническите съоръжения и устройства в склада

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

#### **V. ФАКТОРИ НА РАБОТНАТА СРЕДА:**

**ФИЗИЧНИ:** микроклимат и осветление-в съответствие, електробезопасност-в съответствие. описани конкретно в сертификатите за контрол и приложените протоколи издадени от Орган за контрол от вид „А“ ЕФЕКТ КОНТРОЛ ЕООД.

**VI. ОРГАНИЗАЦИЯ НА ТРУДА:** Седяща работна поза с леко предимно статично физическо натоварване. Нервно-психическо напрежение свързано с изпълнение на преките задължения. Зрително напрежение при работа с видеодисплей. Режим на работа – без сменен – редовна смяна 8 часа.

**VII. ДРУГИ СТРАНИЧНИ ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:** пожар, злонамерени действия на външни лица, природни бедствия - наводнение, земетресение.

**Лица, чиято дейност не е свързана с идентифицираните опасности, но могат да бъдат изложени на тяхното въздействие:** няма

**Външни лица, които могат да бъдат изложени на идентифицираните опасности:** външни лица, пребиваващи или работещи на територията на складовата база могат да бъдат изложени на риск от пожар, механични увреждания от подхлъзване, спъване, удари, падане на едно ниво, удар от движещо се работно оборудване и/или пренасян с него товар – различни по степен и вид травми и контузии

**Фактори, които могат да създадат риск:** има



№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ ограничаване на риска
1.	<p><b>Електробезопасност</b></p> <p>Опасност и риск от поражения от ел. ток /директен и индиректен допир/ при евентуално включване в незанулен контакт или при работа с неизправни машини, съоръжения, ел. уреди и инсталации.</p> <p>Извършени са електролабораторни измервания – контролираните параметри съответстват на нормативните изисквания</p>	Нарушение на сърд. ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	2.0	10.0	7.0	14.0	I	<p>Инструктаж по правилата за осигуряване на ЗБУТ;</p> <p>Инструкции за безопасна работа;</p> <p>Извършени ел. лабораторни измервания на ел. съоръженията и инсталациите</p>	<p>Извършване на електролабораторни измервания на ел. съоръженията и инсталациите с периодичност определена със заповед на работодателя в съответствие с нормативните изисквания;</p> <p>Осигуряване на свободен достъп до всички ел. табла;</p> <p>Инструктаж по правилата за осигуряване на ЗБУТ;</p> <p>Контрол по спазване правилата за безопасна работа с ел. съоръжения и инсталации;</p> <p>Използване само на технически изправни машини и съоръжения;</p> <p>Извършване на ремонт на ел. уредите, инсталациите, машините и съоръженията само от оторизирани лица.</p>
2.	<p><b>Пожаро и взривобезопасност</b></p> <p>2.1 Опасност от евентуално възникване на пожар в работните помещения или в непосредствена близост до тях.</p> <p>2.2. Опасност от експлозия поради образуване на газове при зареждането на акумулаторни батерии.</p> <p>2.3 Опасност от експлозия поради авария на амонячна и газови инсталации</p> <p>Този риск се отнася и за външни лица, пребиваващи или работещи на територията на складовата база.</p>	Изгаряния, дразнене на дихателните пътища, задушаване, отравяне от разпадни продукти на горенето.	2.0	10.0	7.0	14.0	I	<p>План за действия при пожар и аварии;</p> <p>Инструктаж по правилата за осигуряване на ЗБУТ;</p> <p>Осигурени и сигнализирани пожарогасителни средства;</p> <p>Окомплектовани пожарни хидранти.</p> <p>Осигурени пожароизвестителна и пожарогасителна (Дренчерна) инсталации и др. средства за пожарогасене.</p> <p>Поставени схеми и табели указващи пътя на евакуация.</p>	<p>Ежегодна проверка на пожарогасителните средства;</p> <p>Инструктаж по правилата за осигуряване на ЗБУТ;</p> <p>Запознаване на всички работещи с плана за действия при пожар и аварии;</p> <p>Ежегодно проиграване на плана за действия при пожар и аварии.</p> <p>Редовна проверка на пожароизвестителната и пожарогасителната инсталации и средствата за пожарогасене;</p> <p>Редовно проиграване на плана за евакуация;</p> <p>Периодична профилактика на техническото състояние на аварийните изходи;</p> <p>Редовно провеждане на инструктажи, на работещите по правилата за</p>



№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ ограничаване на риска
								Изготвен „План за евакуация“ Осигурени евакуационни пътища и изходи. Проведени инструктажи Заповед за забрана на пушенето на територията на фирмата.	осигуряване на ЗБУТ.
3.	Опасност и риск от механични увреждания 3.1 Опасност от подхлъзване или спъване и падане на едно ниво при ходене по мокра подова настилка.	Травми от различен характер.	1.0	10.0	1.0	10.0	I	Проведени инструктажи. Поставени табели по безопасност.	Редовно подсушаване на подовата настилка след измиване.
	3.2 Опасност от механично нараняване при експлоатация на вътрешно транспортна техника. (транспалетна количка или ел. повдигач, комисионер).	Травми от различен произход и различни по тежест.	1.0	6.0	1.0	6.0	I	Проведени инструктажи.	Поставяне на заграждения с обозначителни (сигнални) ленти за зоната на движение на вътрешно транспортна техника. Правилно подреждане и разпределение на тежестта на товара върху работното оборудване. Повишено внимание.
	3.3 Опасност от механично нараняване, поради падане на товари от стелажите.	Травми от различен произход и различни по тежест.	0.2	2.0	7.0	2.8	I	Проведени инструктажи.	Спазване на инструкция за безопасна работа при подредба на стелажите. Поставяне на табели за товароподемност на стелажите. Повишено внимание!
4.	Микроклимат – съгласно Сертификат и протокол за контрол на микроклимат съответства на БДС 14776-87.	Не създава риск	1.0	10.0	1.0	10.0	I	Физиологичен режим на труд и почивка	Спазване на физиологичен режим на труд и почивка.
5.	Шум – съгласно Сертификат и протокол за контрол на шум съответства на нормативните изисквания.		1.0	10.0	1.0	10.0	I	Физиологичен режим на труд и почивка	Спазване на физиологичен режим на труд и почивка.



№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ ограничаване на риска
6.	Осветеност – съгласно Сертификат и протокол за контрол на осветление – съответства на нормативните изисквания		1.0	10.0	1.0	10.0	I	Луминисцентно осветление. Физиологичен режим на труд и почивка	Редовна подмяна на изгорелите осветителни тела; Техническа поддръжка на осветителната уредба; Избягване на блясък и заслепяване на работните места чрез правилно разположение на работните места спрямо източниците на естествено и изкуствено осветление.
7.	Ергономично оптимизиране: 7.1. неспазване на ергономичните изисквания към работното оборудване 7.2 принудителна неергономична работна поза; 7.3 недобро поддръждане на работното място	умора и натоварване и увреждане на опорно-двигателния апарат и периферната нервна система	1.0	10.0	1.0	10.0	I	Осигурена е достатъчна площ за работещите при спазени ергономични изисквания.	Избягване затрупването на работните места с документи и материали. Спазване на физиологичен режим на труд и почивка;
8.	Работа с видеодисплей – работа на светлинен екран, разчитане на писмени знаци, психо-сензорна ангажираност. опасност и риск от възможно увреждане на зрителния анализатор и намаляване на зрението – смущения в акомодацията, неясно виждане, сухота в очите, главоболие;	умствено и нервно-сензорно натоварване – главоболие, умора, намалена работоспособност.	3.0	10.0	1.0	30.0	II	Физиологичен режим на труд и почивка	Спазване на режим на труд и почивка; Редовно провеждане на профилактични медицински прегледи от лекар – офталмолог Избягване на отражения или отразен блясък върху екрана, причиняващи дискомфорт чрез подходящо съответствие между разположението и поддръждането на работното място и разположението на източниците на естествено и изкуствено осветление; Осигуряване на достатъчно пространство за заемане на най-удобната за работещия с видеодисплей поза и за промяна на работните движения, както и за промяна в поддръждането на компютърната конфигурация, документите и останалото оборудване.
10.	Физиологични, психологични и социални фактори	Психологичен дискомфорт, стрес, неврози, сърдечни и	3,0	10,0	1,0	30,0	II	Изготвен физиологичен режим на труд и	Спазване на почивките регламентирани в Правилника за вътрешния трудов ред.



№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ ограничаване на риска
	10.1 Нервно-психическо напрежение свързано с изпълняване на преките задължения.	мозъчни съдови заболявания						почивка Регламентирани почивки, заложи в „Правилника за вътрешния трудов ред	Изграждане на умения за комуникация. Усвояване на стратегии за справяне със стреса – разтоварване, релаксация. Комбиниране на задачи с различна специфика.
	10.2 Физическо натоварване – лек физически труд	Не създава риска за работещите	1.0	10.0	1.0	10.0	I	Физиологичен режим на труд и почивка	Спазване на режим на труд и почивка; По възможност избягване на продължителното заемане на една и съща фиксирана работна поза; Редовно извършване на задължителните периодични медицински прегледи
	10.3 Работна поза и работни зони: Седяща работна поза – умора от статично напрежение на мускулите на гръбначния стълб – болки във врата, гърба, кръста и раменния пояс	Възможно увреждане на костно-мускулната и периферната нервна система Пренапрежение и увреждане на опорно-двигателен апарат.	3,0	10,0	1,0	30,0	II	Регламентирани почивки, заложи в „Правилника за вътрешния трудов ред“ Осигурено ергономично комплектоване на работното място.	Спазване на почивките регламентирани в Правилника за вътрешния трудов ред. Спазване на изискванията за рационална организация и ергономично комплектоване на работното място
11.	Режим на труд и почивка – функционални промени в зрението, нервната система, опорно-двигателния апарат, свързани с намаляване на работоспособността	настъпване на умора в края на работния ден	1.0	10.0	1.0	10.0	I	Физиологичен режим на труд и почивка	Спазване на физиологичен режим на труд и почивка с регламентирани почивки по време на работа.

**Заключение:** Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на работещите посочен в карта №5 на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството на ЛИДЛ БЪЛГАРИЯ ЕООД ЕНД КО КД по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

**ОЦЕНИТЕЛ НА РИСКА:** инж.Ем.Димитрова