

**Неизчерпателен списък на дейностите и на областите на дейност, които могат да изискват осигуряването на лични предпазни средства (\*)**

(\*) *Необходимостта от осигуряване на лични предпазни средства и техните характеристики се определят въз основа на оценка на рисковете в съответствие с изискванията на тази наредба.*

**I. ФИЗИЧНИ РИСКОВЕ**

Рискове	Засегнатата част на тялото Вид ЛПС	Примерни дейности, при които може да е необходимо използването на съответния вид ЛПС (*)	Промишленост и сектори
<b>ФИЗИЧНИ – МЕХАНИЧНИ</b>			
Удар от падащи или летящи предмети, сблъсък с препятствие и струи под високо налягане	Глава/череп Защитна каска	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа на, под или в близост до скелета и работни места, разположени нависоко</li> <li>– Груби строителни работи и пътно строителство</li> <li>– Кофражни и декофражни работи</li> <li>– Монтаж и инсталиране на скелета</li> <li>– Монтажни и инсталационни работи</li> <li>– Работи по разрушаване</li> <li>– Взривни работи</li> <li>– Работа в ями, изкопи, шахти и тунели</li> <li>– Работа в близост до подемници, подемни устройства, кранове и конвейери/ транспортни ленти</li> <li>– Работа под земята, в кариери, открити рудници</li> <li>– Работа с промишлени пещи, контейнери, машинни съоръжения, силози, бункери и тръбопроводи</li> <li>– Работа в кланици и на линии за транжиране в кланици</li> <li>– Обработване на товари или транспортиране и складиране</li> <li>– Горски дейности</li> <li>– Работа на стоманени мостове, стоманени конструкции, стоманени хидравлични съоръжения, в съоръжения на високи пещи, стоманолъярни заводи и валцовъчни цехове, с големи контейнери, тръбопроводи с голям диаметър, в инсталации на парни котли и електроцентрали</li> <li>– Земекопни и скални работи</li> <li>– Работа с винтоверти и гайковерти</li> <li>– Работа с високи пещи, в инсталации за директно получаване на желязо, стоманолъярни заводи и валцовъчни цехове, металургични заводи, с коване, шамповане и леене</li> <li>– Работа, включваща придвижване с велосипеди, включително с механично задвижване</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Строителство на сгради</li> <li>– Изграждане на строителни съоръжения</li> <li>– Производство, монтаж и поддръжка на машини</li> <li>– Корабостроене</li> <li>– Миннодобивни дейности</li> <li>– Производство на енергия</li> <li>– Изграждане и поддръжка на инфраструктура</li> <li>– Железодобивна и стоманодобивна промишленост</li> <li>– Кланици</li> <li>– Маневриране на влакове</li> <li>– Пристанища, транспорт и логистика</li> <li>– Горско стопанство</li> <li>– Металургия</li> </ul>

	<p>Очи и/ или лице  <b>Очила и защитни маски, лицеви щитове</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Заваряване, шлифване и разрязване</li> <li>- Ръчно коване</li> <li>- Уплътняване на процепи и работа с длето/ секач</li> <li>- Експлоатация и преработване на скали</li> <li>- Работа с винтоверти и гайковерти</li> <li>- Работа с машини за механична обработка на материали с отделяне на дребни частици</li> <li>- Щамповане</li> <li>- Преместване и натрошаване на отломъци</li> <li>- Пръскане на абразивни вещества</li> <li>- Ползване на хросторез или верижен трион</li> <li>- Дентални и хирургически процедури</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Строителство на сгради</li> <li>- Изграждане на строителни съоръжения</li> <li>- Производство, монтаж и поддръжка на машини</li> <li>- Корабостроене</li> <li>- Миннодобивни дейности</li> <li>- Производство на енергия</li> <li>- Изграждане и поддръжка на инфраструктура</li> <li>- Железодобивна и стоманодобивна промишленост</li> <li>- Металургия и дърводобивна и дървопреработвателна промишленост</li> <li>- Каменоделство</li> <li>- Градинарство</li> <li>- Здравни грижи</li> <li>- Горско стопанство</li> </ul>
	<p>Стъпала и крака (части)  <b>Обувки (вкл. ботуши и др.) с обезопасяващо или защитно бомбе Обувки със защита на предната част на стъпалото</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Груби строителни работи и пътно строителство</li> <li>- Кофражни и декофражни работи</li> <li>- Монтаж и инсталация на скелета</li> <li>- Работи по разрушаване</li> <li>- Взривни работи</li> <li>- Експлоатация и преработване на скали</li> <li>- Работа в кланици и на линии за транжиране</li> <li>- Транспортиране и складиране</li> <li>- Работа с матрици в керамичната промишленост</li> <li>- Работа със замразени блокове месо и опаковки консервирани храни</li> <li>- Производство, експлоатация и преработване на продукти от плоско стъкло и на стъклен амбалаж</li> <li>- Дейност по преустройство и поддръжка</li> <li>- Горски дейности</li> <li>- Работа с бетонови конструкции и панели, включително кофражни и декофражни работи</li> <li>- Работа на строителни площадки и в складове на изпълнители</li> <li>- Работа по покриви</li> <li>- Работа на стоманени мостове, стоманени конструкции, стълбове, кули, подземници, на стоманени хидравлични съоръжения, в съоръжения на високи пещи, стоманолейрни и валцовъчни цехове, с големи контейнери, тръбопроводи с голям диаметър, на кранове, в инсталации на парни котли и електроцентрали</li> <li>- Строителство на пещи, монтаж на инсталации за отопление и вентилация и на метални конструкции</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Строителство на сгради</li> <li>- Изграждане на строителни съоръжения</li> <li>- Производство, монтаж и поддръжка на машини</li> <li>- Корабостроене</li> <li>- Миннодобивни дейности</li> <li>- Производство на енергия</li> <li>- Изграждане и поддръжка на инфраструктура</li> <li>- Железодобивна и стоманодобивна промишленост</li> <li>- Кланици</li> <li>- Предприятия за логистика</li> <li>- Промишлено производство</li> <li>- Стъкларска промишленост</li> <li>- Горско стопанство</li> <li>- Металургия</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа с високи пещи, в инсталации за директно получаване на желязо, стоманолеярни и валцовъчни цехове, металургични заводи и инсталации за коване, шамповане, горещо пресоване и изтегляне на тел</li> <li>– Работа в кариери и открити рудници, транспортиране на сурови въглища</li> <li>– Работа с матрици в керамичната промишленост</li> <li>– Облицовка на пещи за керамичната промишленост</li> <li>– Маневриране на влакове</li> </ul>	
<b>Падане поради подхлъзване</b>	Стъпала <b>Обувки, устойчиви на хлъзгане</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа по хлъзгави повърхности</li> <li>– Работа в среди с висока влажност</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Строителство на сгради</li> <li>– Изграждане на строителни съоръжения</li> <li>– Корабостроене</li> <li>– Кланица</li> <li>– Чистене</li> <li>– Хранителни промишлености</li> <li>– Градинарство</li> <li>– Риболовна промишленост</li> <li>– Металургия</li> </ul>
<b>Падане от височина</b>	Цялото тяло <b>ЛПС за предотвратяване или възпиране на падане от височина</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа на скеле</li> <li>– Монтаж на предварително произведени сглобяеми части</li> <li>– Работа на стълбове</li> <li>– Работа по покриви</li> <li>– Работа по отвесни или наклонени повърхности</li> <li>– Работа в кабинни на високи кранове</li> <li>– Работа във високо разположени кабинни на складово подемно-транспортно оборудване</li> <li>– Работа във високите части на сондажни кули</li> <li>– Работа в шахти и канализационни тръби</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Строителство на сгради</li> <li>– Изграждане на строителни съоръжения</li> <li>– Корабостроене</li> <li>– Поддръжка на инфраструктура</li> </ul>
<b>Вибрации</b>	Ръце – под китките <b>Защитни ръкавици</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа с ръчно управляеми машини и инструменти</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Преработващи промишлености</li> <li>– Строителни работи</li> <li>– Работа по строителни съоръжения</li> </ul>
<b>Статичен натиск върху части от тялото</b>	Колена (части от крака) <b>Наколенки</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Поставяне на настилки от блокчета, плочки и павета</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Строителство на сгради</li> <li>– Изграждане на строителни съоръжения</li> </ul>
	Стъпала <b>Обувки с бомбета</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работи по разрушаване</li> <li>– Обработване на товари</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Строителство на сгради</li> <li>– Изграждане на строителни съоръжения</li> <li>– Транспортиране и складиране</li> <li>– Поддръжка</li> </ul>
<b>Механични наранявания (охлузвания, пробивни или порезни рани, ухапвания,</b>	Очи и/ или лице <b>Очила, защитни маски, лицеви щитове</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа с ръчно управляеми машини и инструменти</li> <li>– Заваряване и коване</li> <li>– Шлифване и разрязване</li> <li>– Работа с длето/ секач</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Строителство на сгради</li> <li>– Изграждане на строителни съоръжения</li> <li>– Корабостроене</li> </ul>

<p><b>контузии или прободни рани)</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Експлоатация и преработване на скали</li> <li>– Работа с машини за механична обработка на материали с отделяне на дребни частици</li> <li>– Щамповане</li> <li>– Преместване и натрошаване на отломъци</li> <li>– Пръскане на абразивни вещества</li> <li>– Ползване на хросторез или верижен трион</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Миннодобивни дейности</li> <li>– Производство на енергия</li> <li>– Поддръжка на инфраструктура</li> <li>– Железодобивна и стоманодобивна промишленост</li> <li>– Металургия и дърводобивна и дървопреработвателна промишленост</li> <li>– Каменоделство</li> <li>– Градинарство</li> <li>– Горско стопанство</li> </ul>
	<p>Ръце – под китките <b>Защитни ръкавици при механични дейности</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа със стоманени рамкови конструкции</li> <li>– Боравене с предмети с остри ръбове, различни от машини, при които има опасност от захващане на ръкавиците</li> <li>– Редовно рязане с ръчен нож в производството и при работа в кланици</li> <li>– Смяна на ножовете на режещи машини</li> <li>– Горски дейности</li> <li>– Градинарство</li> <li>– Окачване на товари с товароухващащи приспособления</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Строителство на сгради</li> <li>– Изграждане на строителни съоръжения</li> <li>– Корабостроене</li> <li>– Поддръжка на инфраструктура</li> <li>– Преработващи промишлености</li> <li>– Хранително-вкусова промишленост</li> <li>– Клане</li> <li>– Горско стопанство</li> <li>– Металургия</li> </ul>
	<p>Предмишници <b>Защита на ръцете</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Обезкостяване и транжиране</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Хранително-вкусова промишленост</li> <li>– Клане</li> </ul>
	<p>Торс/ коремна област/ крака <b>Защитна престилка, защитни гамаши Панталони, устойчиви на пробив (срязване)</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Редовно рязане с ръчен нож в производството и при работа в кланици</li> <li>– Горски дейности</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Хранително-вкусова промишленост</li> <li>– Клане</li> <li>– Горско стопанство</li> </ul>
	<p>Стъпала <b>Обувки, устойчиви на пробив</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Груби строителни работи и пътно строителство</li> <li>– Работа по разрушаване</li> <li>– Кофражни и декофражни работи</li> <li>– Горски дейности</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Строителство на сгради</li> <li>– Изграждане на строителни съоръжения</li> <li>– Корабостроене</li> <li>– Миннодобивни дейности</li> <li>– Горско стопанство</li> <li>– Металургия</li> </ul>
<p><b>Заплитане и захващане</b></p>	<p>Цялото тяло <b>Защитно облекло срещу риск от заплитане в движещи се части</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Самозаплитане в части на машини</li> <li>– Защищане в части от машини</li> <li>– Защищане на дреха в части от машини</li> <li>– Завличане</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Машиностроене</li> <li>– Производство на машини за тежки експлоатационни условия</li> <li>– Инженерство</li> <li>– Строителство</li> <li>– Земеделие</li> <li>– Металургия</li> </ul>

**ФИЗИЧНИ – ШУМ**

<b>Шум</b>	Уши <b>Предпазни средства за защита на слуха</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа с метални преси</li> <li>– Работа с пневматични пробивни машини</li> <li>– Работа на наземния персонал на летищата</li> <li>– Работа с електрически инструменти</li> <li>– Взривни работи</li> <li>– Работа по набиване на пилоти</li> <li>– Работа с дърво и текстил</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Металургия</li> <li>– Промислено производство</li> <li>– Строителство на сгради</li> <li>– Изграждане на строителни съоръжения</li> <li>– Авиационна промишленост</li> <li>– Миннодобивни дейности</li> </ul>
------------	---	--	--

**ФИЗИЧНИ – ТЕРМИЧНИ**

<b>Топлина и/ или пламък</b>	Лице/ цяла глава <b>Заваръчни маски, каски/ шапки против топлина или огън, защитни качулки против топлина и/ или пламък</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа при наличие на висока температура, лъчиста топлина или огън</li> <li>– Работа със или в близост до разтопени вещества</li> <li>– Работа с пистолети за заваряване на пластмаса</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Железодобивна и стоманодобивна промишленост</li> <li>– Металургия</li> <li>– Услуги по поддръжка</li> <li>– Промислено производство</li> </ul>
	Торс/ коремна област/ крака <b>Защитна престилка, защитни гамаша</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Заваряване и коване</li> <li>– Леене</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Железодобивна и стоманодобивна промишленост</li> <li>– Металургия</li> <li>– Услуги по поддръжка</li> <li>– Промислено производство</li> </ul>
	Ръце – под китките <b>Защитни ръкавици против топлина и/ или пламък</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Заваряване и коване</li> <li>– Работа при наличие на висока температура, лъчиста топлина или огън</li> <li>– Работа със или в близост до разтопени вещества</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Железодобивна и стоманодобивна промишленост</li> <li>– Металургия</li> <li>– Услуги по поддръжка</li> <li>– Промислено производство</li> </ul>
	Предмишници <b>Ръкави</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Заваряване и коване</li> <li>– Работа със или в близост до разтопени вещества</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Железодобивна и стоманодобивна промишленост</li> <li>– Металургия</li> <li>– Услуги по поддръжка</li> <li>– Промислено производство</li> </ul>
	Стъпала <b>Обувки при топлина и/ или пламък</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа със или в близост до разтопени вещества</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Железодобивна и стоманодобивна промишленост</li> <li>– Металургия</li> <li>– Услуги по поддръжка</li> <li>– Промислено производство</li> </ul>
	Цяло тяло/ част от тялото	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа при наличие на висока температура, лъчиста топлина или огън</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Железодобивна и стоманодобивна промишленост</li> </ul>

	<b>Защитно облекло при топлина и/ или пламък</b>		– Металургия – Горско стопанство
Студ	Ръце – под китките <b>Защитни ръкавици при студ</b> Стъпала <b>Обувки при студ</b>	– Работа на открито при крайно тежки условия на студ – Работа в камери за дълбоко замразяване – Работа с криогенни течности	– Строителство на сгради – Изграждане на строителни съоръжения – Корабостроене – Миннодобивни дейности – Хранително-вкусова промишленост – Земеделие и рибарство
	Цяло тяло/ част от тялото, включително глава <b>Защитно облекло при студ</b>	– Работа на открито при студено време – Работа в камери за дълбоко замразяване	– Строителство на сгради – Изграждане на строителни съоръжения – Корабостроене – Миннодобивни дейности – Хранително-вкусова промишленост – Земеделие и рибарство – Транспортиране и складиране

#### ФИЗИЧНИ – ЕЛЕКТРИЧЕСКИ

Поразяване от електрически ток (пряк или непряк контакт)	Цялата глава <b>Електроизолационни каски</b> Ръце – под китките <b>Електроизолационни ръкавици</b> Стъпала <b>Електроизолационни обувки</b> Цялото тяло/ ръце – под китки/ стъпала <b>Токопроводящи ЛПС за носене от опитни лица при работа под електрическо напрежение при напрежение с номинална мощност на системата до 800 kV~ (променливо) и до 600 kV– (постоянно)</b>	– Работа под електрическо напрежение или в близост до тоководещи части под електрическо напрежение – Работа по електрическа уредба	– Производство на енергия – Пренос и разпределение на електрическа енергия – Поддръжка на промишлени съоръжения – Строителство на сгради – Изграждане на строителни съоръжения
	Ръце – под китките <b>Антистатични ръкавици</b>  Стъпала <b>Антистатични/ токопроводящи обувки</b>  Цялото тяло  <b>Антистатично облекло</b>	– Боравене с пластмаса и каучук – Наливане, събиране или товарене в резервоар/ контейнер – Работа в близост до елементи с голям натрупан заряд като лентови транспортъри – Боравене с взривни вещества	– Промислено производство – Фуражна промишленост – Инсталации за пакетиране в чували и опаковане – Производство, съхранение и транспорт на взривни вещества

**ФИЗИЧНИ – ЛЪЧЕНИЯ**

Нейонизиращи лъчения, включително слънчева светлина (освен пряко наблюдение)	Глава <b>Шапки и каски</b>	– Работа на открито	– Риболов и земеделие – Строителство на сгради – Изграждане на строителни съоръжения
	Очи <b>Защитни очила и защитни маски</b>	– Работа с лъчиста топлина – Експлоатация на пещи – Работа с лазер – Работа на открито – Заваряване и рязане с газова горелка – Стъклодувни работи – Бактерицидни лампи	– Железодобивна и стоманодобивна промишленост – Промислено производство – Риболов и земеделие – Здравни грижи
	Цялото тяло (кожа) <b>ЛПС против Ултравиолетови лъчи от естествени и изкуствени източници</b>	– Работа на открито – Електрозаваряване – Бактерицидни лампи – Ксенонови лампи	– Строителство на сгради – Изграждане на строителни съоръжения – Корабостроене – Миннодобивни дейности – Производство на енергия – Поддръжка на инфраструктура – Риболов и земеделие – Горско стопанство – Градинарство – Хранително-вкусова промишленост – Производство на пластмаси – Полиграфическа промишленост – Здравни грижи
Йонизиращи лъчения	Очи <b>Защитни очила/ полумаски против йонизиращи лъчения</b> Ръце – под китките <b>Защитни ръкавици против йонизиращи лъчения</b>	– Работа със съоръжения с рентгеново лъчение – Работа в областта на медицинската радиодиагностика – Работа с радиоактивни продукти	– Здравни грижи – Ветеринарни грижи – Инсталация за радиоактивни отпадъци – Производство на енергия
	Торс/ коремна област/ част от тялото <b>Защитна престилка срещу рентгенови лъчи /наметало/ жилетка/ пола срещу рентгенови лъчи</b>	– Работа със съоръжения с рентгеново лъчение – Работа в областта на медицинската радиодиагностика	– Здравни грижи – Ветеринарни грижи – Дентални грижи – Урология – Хирургия – Интервенционна радиология – Лаборатории

	Глава Защита за главата и шапки ЛПС за защита напр. от развиване на мозъчни тумори	– Медицински работни места и съоръжения с рентгеново лъчение	– Здравни грижи – Ветеринарни грижи – Дентални грижи – Урология – Хирургия – Интервенционна радиология
	Част от тялото ЛПС за защита на щитовидната жлеза ЛПС за защита на половите жлези	– Работа със съоръжения с рентгеново лъчение – Работа в областта на медицинската радиодиагностика	– Здравни грижи – Ветеринарни грижи
	Цялото тяло Защитно облекло против йонизиращи лъчения	– Работа в областта на медицинската радиодиагностика – Работа с радиоактивни продукти	– Производство на енергия – Инсталация за радиоактивни отпадъци

## II. ХИМИЧНИ РИСКОВЕ (включително наноматериали)

Рискове	Засегнатата част на тялото Вид ЛПС	Примерни дейности, при които може да е необходимо използването на съответния вид ЛПС (*)	Промишленост и сектори
<b>ХИМИЧЕСКИ – АЕРОЗОЛИ</b>			
Твърди (прахове, изпарения, дим, фибри/ влакна и наноматериали)	Дихателна система Приспособления за защита на дихателните пътища от частици	– Работа по разрушаване – Взривни работи – Шлифване и полиране на повърхности – Работа при наличие на азбест – Употреба на материали, състоящи се от/съдържащи наночастици – Заваряване – Почистване на комини – Работа по футеровката на пещи и разливните кофи, където може да се отделя прах – Работа в близост до чугунотеците на високи пещи, където може да се отделят изпарения на тежки метали – Работа в близост до шихтоподаването на високи пещи	– Строителство на сгради – Изграждане на строителни съоръжения – Корабостроене – Миннодобивни дейности – Железодобивна и стоманодобивна промишленост – Металургия и дърводобивна и дървопреработвателна промишленост – Автомобилна промишленост – Каменоделство – Фармацевтична промишленост – Здравни услуги – Приготвяне на цитостатици
	Ръце – под китките Защитни химически ръкавици и защитни кремове като допълнителна/ спомагателна защита	– Работа при наличие на азбест – Употреба на материали, състоящи се от/ съдържащи наночастици	– Строителство на сгради – Изграждане на строителни съоръжения – Корабостроене – Поддръжка на промишлени съоръжения



	Цялото тяло <b>Защитно облекло против твърди частици</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа по разрушаване</li> <li>– Работа при наличие на азбест</li> <li>– Употреба на материали, състоящи се от/ съдържащи наночастици</li> <li>– Почистване на комини</li> <li>– Производство на средства за растителна защита</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Строителство на сгради</li> <li>– Изграждане на строителни съоръжения</li> <li>– Корабостроене</li> <li>– Поддръжка на промишлени съоръжения</li> <li>– Земеделие</li> </ul>
	Очи <b>Очила и защитни маски, лицеви щитове</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Дърводелство</li> <li>– Пътно строителство</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Миннодобивна промишленост</li> <li>– Металургия и дърводобивна и дървопреработвателна промишленост</li> <li>– Изграждане на строителни съоръжения</li> </ul>
<b>Течни (аерозоли/пари и мъгли)</b>	Дихателна система <b>Приспособления за защита на дихателните пътища от частици</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Обработка на повърхности (напр. лакиране/ боядисване, абразивноструйна обработка)</li> <li>– Почистване на повърхности</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Металургия</li> <li>– Промишлено производство</li> <li>– Автомобилен сектор</li> </ul>
	Ръце – под китките <b>Защитни ръкавици при боравене с химикали</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Обработка на повърхности</li> <li>– Почистване на повърхности</li> <li>– Работа с пулверизирани течности</li> <li>– Работа с киселини и разяждащи разтвори, дезинфекциращи средства и корозионни почистващи вещества</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Металургия</li> <li>– Промишлено производство</li> <li>– Автомобилен сектор</li> </ul>
	Цялото тяло <b>Защитно химическо облекло</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Обработка на повърхности</li> <li>– Почистване на повърхности</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Металургия</li> <li>– Промишлено производство</li> <li>– Автомобилен сектор</li> </ul>
<b>ХИМИЧНИ – ТЕЧНОСТИ</b>			
<b>Потаяне Пръски, пулверизирани течности и струи</b>	Ръце – под китките <b>Защитни ръкавици при боравене с химикали</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа с пулверизирани течности</li> <li>– Работа с киселини и разяждащи разтвори, дезинфекциращи средства и корозионни почистващи продукти</li> <li>– Боравене с материали за покрития</li> <li>– Дъбене</li> <li>– Работа във фризьорски и козметични салони</li> <li>– Работа в химични лаборатории</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Текстилна и шивашка промишленост</li> <li>– Сектор по почистването</li> <li>– Автомобилостроене</li> <li>– Козметичен сектор и фризьорство</li> <li>– Металургия</li> </ul>
	Предмишници <b>Защитни ръкави при боравене с химикали</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа с киселини и разяждащи разтвори, дезинфекциращи средства и корозионни почистващи продукти</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Чистене</li> <li>– Химическа промишленост</li> <li>– Сектор по почистването</li> <li>– Автомобилостроене</li> </ul>
	Стъпала <b>Защитни химически ботуши</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа с пулверизирани течности</li> <li>– Работа с киселини и разяждащи разтвори, дезинфекциращи средства и корозионни почистващи продукти</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Текстилна и шивашка промишленост</li> <li>– Сектор по почистването</li> <li>– Автомобилостроене</li> </ul>
	Цялото тяло <b>Защитно химическо облекло</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа с пулверизирани течности</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Чистене</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа с киселини и разяждащи разтвори, дезинфекциращи средства и корозионни почистващи продукти</li> <li>– Работа в химични лаборатории</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Химическа промишленост</li> <li>– Сектор по почистването</li> <li>– Автомобилостроене</li> <li>– Земеделие</li> <li>– Металургия</li> </ul>
<b>ХИМИЧНИ – ГАЗОВЕ И ПАРИ</b>			
<b>Газове и пари</b>	<b>Дихателна система Приспособления за защита на дихателните пътища от газове</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Обработка на повърхности (напр. лакиране/ боядисване, абразивноструйна обработка)</li> <li>– Почистване на повърхности</li> <li>– Работа в помещения за ферментация и дестилация</li> <li>– Работа в цистерни и автоклави</li> <li>– Работа в контейнери, ограничени пространства и промишлени газови пещи с напречно горене, доколкото може да съществуват рискове от отравяне с газ или недостиг на кислород</li> <li>– Почистване на комини</li> <li>– Дезинфекциращи средства и корозионни почистващи вещества</li> <li>– Работа в близост до газови конвертори и газови тръбопроводи на високи пещи</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Металургия</li> <li>– Автомобилен сектор</li> <li>– Промишлено производство</li> <li>– Сектор по почистването</li> <li>– Производство на алкохолни напитки</li> <li>– Пречиствателни станции за отпадни води</li> <li>– Завод за преработка на отпадъци</li> <li>– Химическа промишленост</li> <li>– Нефтохимическа промишленост</li> </ul>
	<b>Ръце – под китките Защитни ръкавици при боравене с химикали</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Обработка на повърхности</li> <li>– Почистване на повърхности</li> <li>– Работа в помещения за ферментация и дестилация</li> <li>– Работа в цистерни и автоклави</li> <li>– Работа в контейнери, ограничени пространства и промишлени газови пещи с напречно горене, доколкото може да съществуват рискове от отравяне с газ или недостиг на кислород</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Металургия</li> <li>– Автомобилен сектор</li> <li>– Промишлено производство</li> <li>– Производство на алкохолни напитки</li> <li>– Пречиствателни станции за отпадни води</li> <li>– Завод за преработка на отпадъци</li> <li>– Химическа промишленост</li> <li>– Нефтохимическа промишленост</li> </ul>
	<b>Цялото тяло Защитно химическо облекло</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Обработка на повърхности</li> <li>– Почистване на повърхности</li> <li>– Работа в помещения за ферментация и дестилация</li> <li>– Работа в цистерни и автоклави</li> <li>– Работа в контейнери, ограничени пространства и промишлени газови пещи с напречно горене, доколкото може да съществуват рискове от отравяне с газ или недостиг на кислород</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Металургия</li> <li>– Автомобилен сектор</li> <li>– Промишлено производство</li> <li>– Производство на алкохолни напитки</li> <li>– Пречиствателни станции за отпадни води</li> <li>– Завод за преработка на отпадъци</li> <li>– Химическа промишленост</li> <li>– Нефтохимическа промишленост</li> </ul>

	Очи <b>Очила и защитни маски, лицеви щитове</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Боядисване чрез разпръскване</li> <li>– Дърводелство</li> <li>– Миннодобивни работи</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Автомобилен сектор</li> <li>– Промислено производство</li> <li>– Миннодобивна промишленост</li> <li>– Химическа промишленост</li> <li>– Нефтохимическа промишленост</li> </ul>
--	--	---	---

### III. БИОЛОГИЧНИ АГЕНТИ

Рискове	Засегнатата част на тялото Вид ЛПС	Примерни дейности, при които може да е необходимо използването на съответния вид ЛПС (*)	Промисленост и сектори
<b>БИОЛОГИЧНИ АГЕНТИ (съдържащи се в) – АЕРОЗОЛИ</b>			
Твърди частици и течности	Дихателна система <b>Приспособления за защита на дихателните пътища от частици</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа, включваща контакт с човешко тяло и с животински течности и тъкани</li> <li>– Работа при наличие на биологичен агент</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Здравни грижи</li> <li>– Ветеринарни клиники</li> <li>– Лаборатории за клиничен анализ</li> <li>– Научноизследователски лаборатории</li> <li>– Домове за стари хора</li> <li>– Домашна помощ</li> <li>– Пречиствателни станции за отпадни води</li> <li>– Завод за преработка на отпадъци</li> <li>– Хранително-вкусова промишленост</li> <li>– Биохимично производство</li> </ul>
	Ръце – под китките <b>Защитни ръкавици против микроорганизми</b> Цяло тяло/част от тялото <b>Защитно облекло против биологични агенти</b> Очи и/или лице <b>Защитни очила и защитни маски, лицеви щитове</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа, включваща контакт с човешко тяло и с животински течности и тъкани</li> <li>– Работа при наличие на биологичен агент</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Здравни грижи</li> <li>– Ветеринарни клиники</li> <li>– Лаборатории за клиничен анализ</li> <li>– Научноизследователски лаборатории</li> <li>– Домове за стари хора</li> <li>– Домашна помощ</li> <li>– Пречиствателни станции за отпадни води</li> <li>– Завод за преработка на отпадъци</li> <li>– Хранително-вкусова промишленост</li> </ul>
<b>БИОЛОГИЧНИ АГЕНТИ (съдържащи се в) – ТЕЧНОСТИ</b>			
Пряк и непряк контакт	Ръце – под китките <b>Защитни ръкавици против микроорганизми</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа, включваща контакт с човешко тяло и с животински течности и тъкани (ухапвания, ужилвания)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Здравни грижи</li> <li>– Ветеринарни клиники</li> </ul>

	<p>Цяло тяло/част от тялото</p> <p><b>Защитно облекло против биологични агенти</b></p> <p>Очи и/или лице</p> <p><b>Защитни очила и защитни маски, лицеви щитове</b></p>	<p>– Работа при наличие на биологичен агент</p>	<p>– Лаборатории за клиничен анализ</p> <p>– Научноизследователски лаборатории</p> <p>– Домове за стари хора</p> <p>– Домашна помощ</p> <p>– Пречиствателни станции за отпадни води</p> <p>– Завод за преработка на отпадъци</p> <p>– Хранително-вкусова промишленост</p> <p>– Горско стопанство</p>
<p><b>Пръски, пулверизирани течности и струи</b></p>	<p>Ръце – под китките</p> <p><b>Защитни ръкавици против микроорганизми</b></p>	<p>– Работа, включваща контакт с човешко тяло и с животински течности и тъкани</p> <p>– Работа при наличие на биологичен агент</p>	<p>– Здравни грижи</p> <p>– Ветеринарни клиники</p> <p>– Лаборатории за клиничен анализ</p> <p>– Научноизследователски лаборатории</p> <p>– Домове за стари хора</p> <p>– Домашна помощ</p> <p>– Пречиствателни станции за отпадни води</p> <p>– Завод за преработка на отпадъци</p> <p>– Хранително-вкусова промишленост</p>
	<p>Предмишници</p> <p><b>Защитни ръкави против микроорганизми</b></p>	<p>– Работа, включваща контакт с човешко тяло и с животински течности и тъкани</p> <p>– Работа при наличие на биологичен агент</p>	<p>– Здравни грижи</p> <p>– Ветеринарни клиники</p> <p>– Лаборатории за клиничен анализ</p> <p>– Научноизследователски лаборатории</p> <p>– Домове за стари хора</p> <p>– Домашна помощ</p> <p>– Пречиствателни станции за отпадни води</p> <p>– Завод за преработка на отпадъци</p> <p>– Хранително-вкусова промишленост</p>
	<p>Стъпала/ крака</p> <p><b>Защитни калцунци, ботуши и гамаша</b></p>	<p>– Работа, включваща контакт с човешко тяло и с животински течности и тъкани</p> <p>– Работа при наличие на биологичен агент</p>	<p>– Здравни грижи</p> <p>– Ветеринарни клиники</p> <p>– Лаборатории за клиничен анализ</p> <p>– Научноизследователски лаборатории</p> <p>– Домове за стари хора</p> <p>– Домашна помощ</p> <p>– Пречиствателни станции за отпадни води</p>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>– Завод за преработка на отпадъци</li> <li>– Хранително-вкусова промишленост</li> </ul>
	<p>Цялото тяло <b>Защитно облекло против биологични агенти</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа, включваща контакт с човешко тяло и с животински течности и тъкани</li> <li>– Работа при наличие на биологичен агент</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Здравни грижи</li> <li>– Ветеринарни клиники</li> <li>– Лаборатории за клиничен анализ</li> <li>– Научноизследователски лаборатории</li> <li>– Домове за стари хора</li> <li>– Домашна помощ</li> <li>– Пречиствателни станции за отпадни води</li> <li>– Завод за преработка на отпадъци</li> <li>– Хранително-вкусова промишленост</li> </ul>

**БИОЛОГИЧНИ АГЕНТИ (съдържащи се в) – МАТЕРИАЛИ, ХОРА, ЖИВОТНИ И ДР.**

<p><b>Пряк и непряк контакт</b></p>	<p>Ръце – под китките <b>Защитни ръкавици против микроорганизми</b> Цяло тяло/ част от тялото <b>Защитно облекло против биологични агенти</b> Очи и/ или лице <b>Защитни очила и защитни маски</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа, включваща контакт с човешко тяло и с животински течности и тъкани (ухапвания, ужилвания)</li> <li>– Работа при наличие на биологичен агент</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Здравни грижи</li> <li>– Ветеринарни клиники</li> <li>– Лаборатории за клиничен анализ</li> <li>– Научноизследователски лаборатории</li> <li>– Домове за стари хора</li> <li>– Домашна помощ</li> <li>– Пречиствателни станции за отпадни води</li> <li>– Завод за преработка на отпадъци</li> <li>– Хранително-вкусова промишленост</li> <li>– Горско стопанство</li> </ul>
-------------------------------------	--	--	---

**IV. ДРУГИ РИСКОВЕ**

Рискове	Засегната част на тялото Вид ЛПС	Примерни дейности, при които може да е необходимо използването на съответния вид ЛПС (*)	Промишленост и сектори
Липса на видимост	Цялото тяло <b>ЛПС за визуално сигнализиране за присъствието на ползвателя</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа в близост до движещи се превозни средства</li> <li>– Работи по полагане на асфалтова настилка и очертаване на пътна маркировка</li> <li>– Работи по железопътни линии</li> <li>– Управление на превозни средства</li> <li>– Работа на наземния персонал на летището</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Строителство на сгради</li> <li>– Изграждане на строителни съоръжения</li> <li>– Корабостроене</li> <li>– Миннодобивни дейности</li> <li>– Транспортни услуги и превоз на пътници</li> </ul>
Недостиг на кислород	Дихателна система <b>Изолиращи приспособления за защита на</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа в затворени пространства</li> <li>– Работа в помещения за ферментация и дестилация</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Производство на алкохолни напитки</li> </ul>

	<b>дихателните пътища</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа в цистерни и автоклави</li> <li>– Работа в контейнери, ограничени пространства и промишлени газови пещи с напречно горене, доколкото може да съществуват рискове от отравяне с газ или недостиг на кислород</li> <li>– Работа в шахти, канализационни тръби и други подземни съоръжения, свързани с канализацията</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Изграждане на строителни съоръжения</li> <li>– Химическа промишленост</li> <li>– Нефтохимическа промишленост</li> </ul>
	<b>Дихателна система Водолазна екипировка</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа под вода</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Изграждане на строителни съоръжения</li> </ul>
<b>Удавяне</b>	<b>Цялото тяло Спасителна жилетка</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Работа във или в близост до вода</li> <li>– Работа в морето</li> <li>– Работа на самолет</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Риболовна промишленост</li> <li>– Авиационна промишленост</li> <li>– Строителство на сгради</li> <li>– Изграждане на строителни съоръжения</li> <li>– Корабостроене</li> <li>– Докове и пристанища</li> </ul>