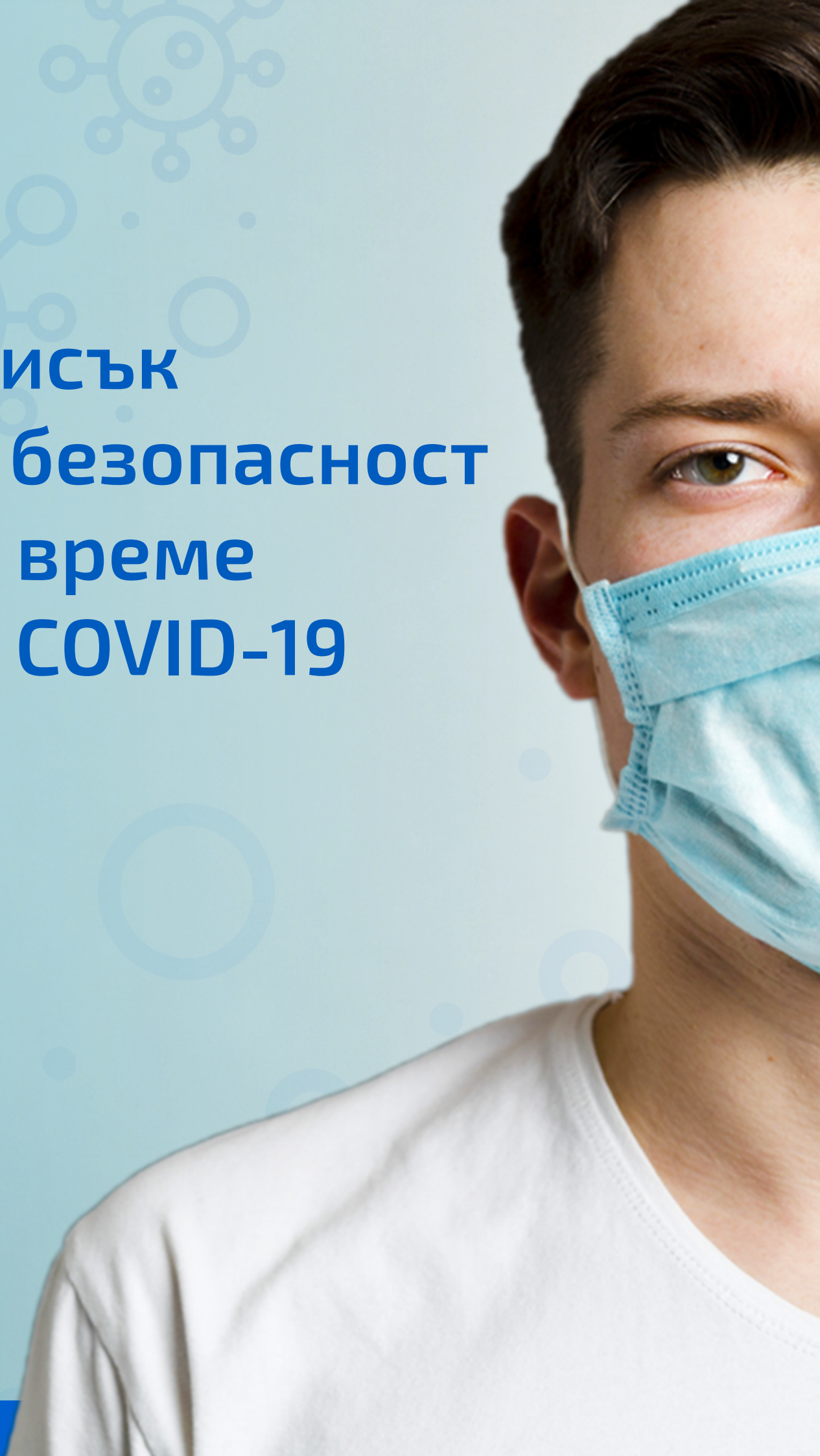


Списък за безопасност по време на COVID-19



COVID-19 Safety Checklist

Настоящият COVID-19 Safety Checklist (списък за безопасност по време на COVID-19) е разработен от експерти в областта на медицината, автоматизацията, софтуерната индустрия, НПО и публичен сектор. В изготвянето му участват доброволно лица от ПАРА – професионална асоциация по роботика и автоматизация, ресор "Дигитализация, иновации и икономическо развитие" към Столична община или Innovative Sofia, Васил Такев от АББ България, Зек Енг, Open Pandemic, Сдружение "Въздух за здраве".

Списъкът за безопасност поставя правила от технологичен, административен, социален и медицински характер, с цел оптимално връщане на обществени и бизнес групи към настоящата среда с коронавирус. Предложените средства имат пожелателен характер, като изпълнението им ще донесе висока степен на безопасни условия на труд.



COVID-19 Safety Checklist обхваща следните целеви групи и технически средства:

Деца в детска градина	В тази социална група влизат деца от 10 месечна възраст в Обединени детски заведения (ОДЗ) и деца на възраст от 3 години в Целодневни детски градини (ЦДГ) до постъпването им в училище.
Деца - ученици	В тази социална група влизат деца от постъпването им в първи клас до завършването им на средно образование
Домакинства без заразени в дома	В тази социална група влизат лица над 18 год. възраст, които имат семейство и ходят на работа или са безработни
Домакинства с болен от COVID-19	В тази социална група влизат лица над 18 год. възраст, които имат семейство и ходят на работа или са безработни, като в дома им има поне едно лице заболяло от COVID-19
Възрастни (65+)	Лица над 65 годишна възраст, в това число с възможни придружаващи заболявания
Работещи в помещения с до 10 души	В тази група влизат лица, работещи в затворени пространства с до 10 души, които използват пространството за повече от 20 минути на ден
Работещи в помещения с 10 - 20 души	В тази група влизат лица, работещи в затворени пространства с над 10 и до 20 души, които използват пространството за повече от 20 минути на ден
Работещи с нови контакти (неустановен статут)	В тази социална група попадат лица, като спедитори, доктори, служители от хранително-вкусовата, лека и тежка индустрии



ТЕХНИЧЕСКИ СРЕДСТВА

Технологични инструменти като платформи, роботи, датчици и пр.



АДМИНИСТРАТИВНИ СРЕДСТВА

Документално обосновани процеси, които институция или група е необходимо да попълни/проследи.



СОЦИАЛНИ СРЕДСТВА

Психологически и социални действия нужни за управление на риска от заразяване.



МЕДИЦИНСКИ СРЕДСТВА

Строго определени медицински дейности и процеси, които ще сведат до минимум разпространението на вируса.





ТЕХНИЧЕСКИ СРЕДСТВА

- ☐ Следене на последователност от параметри в затворени помещения, вкл. качество на въздуха
- ☐ Дезинфекция на повърхности с определена честота
- ☐ Прегради и игрови маси, за да могат децата да са на по-голямо разстояние едно от друго
- ☐ Отваряне на врати със сензорни бутони
- ☐ Инсталиране на ERP система за контрол на епидемичния процес (например Open Pandemic) - **одобрението минава през родителите, ако тяхното дете има мобилно устройство**



АДМИНИСТРАТИВНИ СРЕДСТВА

- ☐ Протокол за измерване на температурата на входовете на детските градини
- ☐ Декларации, че децата не са били в контакт със заразени - родителите ги попълват
- ☐ Създаване на епидемиологичен въпросник с точност до 82%
- ☐ Декларирането да се автоматизира през app - компания като BioSeek може да съдейства (компании като BioSeek биха могли да съдействат)



СОЦИАЛНИ СРЕДСТВА

- ☐ Разделение на децата на групи с цел по-голямо разстояние между тях
- ☐ Парцелиране на стаята, за да се държат децата на по-голямо разстояние (пренареждане на мебели)
- ☐ Обучения на учителите и възпитателите как да действат в условия на пандемия



МЕДИЦИНСКИ СРЕДСТВА

- ☐ Измерване на телесната температура на входа
- ☐ Използване на предпазни маски/ръкавици (при често миене на ръце)
- ☐ Регулярна дезинфекция на повърхности
- ☐ Превръщане на процеса по дезинфекциране на ръцете в игра





ТЕХНИЧЕСКИ СРЕДСТВА

- ☐ Следене на последователност от параметри в затворени помещения, включително качество на въздуха
- ☐ Дезинфекция чрез ултравиолетова светлина
- ☐ Дезинфекция на повърхности с определена честота
- ☐ Средства за преподаване - използване на онлайн платформи
- ☐ Качване на материалите предварително и нуждата от тяхното одобрение
- ☐ Отваряне на врати със сензорни бутони
- ☐ Инсталиране на ERP система за контрол на епидемичния процес (например Open Pandemic) - **минава одобрение за инсталация от родителите за ученици до 16-годишна възраст (при наличие на мобилно устройство)**



АДМИНИСТРАТИВНИ СРЕДСТВА

- ☐ Декларации, че децата не са били в контакт със заразени (попълват се от родител) за лица до 16-годишна възраст
- ☐ Протокол за измерване на телесната температура на входовете на училища



СОЦИАЛНИ СРЕДСТВА

- ☐ Два вида паралелки - с по-висока и по-ниска честота на провеждане на занятия (в зависимост от риска)
- ☐ Учебната програма се разпределя между присъствено и онлайн обучение
- ☐ Схема кой колко време може да учи/преподава на място в училище



МЕДИЦИНСКИ СРЕДСТВА

- ☐ Измерване на телесната температура на входовете на училища
- ☐ Използване на предпазни маски и ръкавици (при често миене на ръце)
- ☐ Превръщане на процеса по дезинфекциране на ръцете в игра



Домакинства без заразени в дома



ТЕХНИЧЕСКИ СРЕДСТВА

- ☐ Инсталиране на ERP система за контрол на епидемичния процес (например Open Pandemic)
- ☐ Дезинфекция на повърхности с определена честота



СОЦИАЛНИ СРЕДСТВА

- ☐ Спазване на дистанция от 1.5 метра
- ☐ Работа от вкъщи, при необходимост използване на индивидуален транспорт до работното място



МЕДИЦИНСКИ СРЕДСТВА

- ☐ Използване на предпазни маски и ръкавици (при често миене на ръце)





ТЕХНИЧЕСКИ СРЕДСТВА

- ☐ Инсталиране на ERP система за контрол на епидемичния процес (например Open Pandemic)
- ☐ Дезинфекция на повърхности с определена честота



АДМИНИСТРАТИВНИ СРЕДСТВА

- ☐ Ограничителни мерки спрямо препоръките на РЗИ



СОЦИАЛНИ СРЕДСТВА

- ☐ Използване на социален патронаж за дейности, свързани с пазаруване за болните и цялото семейство
- ☐ Спазване на дистанция от 1.5 м с болните в общото пространство



МЕДИЦИНСКИ СРЕДСТВА

- ☐ Спазване на хигиенни норми - често миене на ръце
- ☐ Болният трябва да носи постоянно маска, както и обслужващите го хора
- ☐ Отделни прибори за хранене, често пране на по-висока температура





ТЕХНИЧЕСКИ СРЕДСТВА

- ☐ Инсталиране на ERP система за контрол на епидемичния процес (например Open Pandemic) при наличие на умно устройство в дома
- ☐ Използване на телемедицински платформи за консултация при нужда



СОЦИАЛНИ СРЕДСТВА

- ☐ Разнасяне на храна и извършване на социални услуги в помощ на възрастни чрез социален патронаж или мрежа от доброволци в големите градове
- ☐ Организиране на мрежа от доброволци и социален патронаж с помощта на представители от местната власт в по-малки населени места



МЕДИЦИНСКИ СРЕДСТВА

- ☐ Съображения спрямо здравословното състояние
- ☐ Спазване на хигиенни норми - често миене на ръце





ТЕХНИЧЕСКИ СРЕДСТВА

- ☐ Поставяне на контрол на достъп
- ☐ Инсталиране на ERP система за контрол на епидемичния процес (например Open Pandemic)
- ☐ Следене качеството на въздуха и неговата дезинфекция
- ☐ Гривни и шапки за мерене на телесната температура - имат силен психологически ефект
- ☐ Автоматично преброяване на хората в затворени помещения
- ☐ Използване на роботи при подаване на документи в администрацията
- ☐ Дезинфекция чрез мобилни роботи с ултравиолетова светлина
- ☐ Поставяне на прозрачен предпазен екран за бюро



АДМИНИСТРАТИВНИ СРЕДСТВА

- ☐ Осигуряване на процедура за спазване на физическа дистанция
- ☐ Декларация с потвърждение всеки работещ, че е запознат с последните препоръки, че не е имал контакт с болни



СОЦИАЛНИ СРЕДСТВА

- ☐ Често проветряване
- ☐ Спазване на физическа дистанция
- ☐ Работа от вкъщи, при необходимост използване на индивидуален транспорт до работното място



МЕДИЦИНСКИ СРЕДСТВА

- ☐ Спазване на хигиенни норми - често миене на ръце
- ☐ Използване на предпазни средства - носене на маска и/или ръкавици





ТЕХНИЧЕСКИ СРЕДСТВА

- ☐ Поставяне на контрол на достъп
- ☐ Инсталиране на ERP система за контрол на епидемичния процес (например Open Pandemic)
- ☐ Следене качеството на въздуха и неговата дезинфекция
- ☐ Гривни и шапки за мерене на температура - имат силен психологически ефект
- ☐ Автоматично преброяване на хората в затворени помещения
- ☐ Използване на роботи при подаване на документи в администрацията
- ☐ Дезинфекция чрез мобилни роботи с ултравиолетова светлина
- ☐ Поставяне на прозрачен предпазен екран за бюро



АДМИНИСТРАТИВНИ СРЕДСТВА

- ☐ Осигуряване на процедура за спазване на физическа дистанция
- ☐ Декларация с потвърждение от всеки работещ, че е запознат с последните препоръки и че не е имал контакт с болни



СОЦИАЛНИ СРЕДСТВА

- ☐ Често проветряване
- ☐ Спазване на физическа дистанция
- ☐ Работа от вкъщи, при необходимост използване на индивидуален транспорт до работното място



МЕДИЦИНСКИ СРЕДСТВА

- ☐ Спазване на хигиенни норми - често миене на ръце
- ☐ Използване на предпазни средства - носене на маска и/или ръкавици
- ☐ Ползване на дезинфектанти и проследяване на тяхната употреба



Работещи с нови контакти (неустановен статут)



ТЕХНИЧЕСКИ СРЕДСТВА

- ☐ Поставяне на контрол на достъп
- ☐ Инсталиране на ERP система за контрол на епидемичния процес (например Open Pandemic)
- ☐ Следене качеството на въздуха и неговата дезинфекция
- ☐ Гривни и шапки за мерене на телесната температура - имат силен психологически ефект
- ☐ Автоматично преброяване на хората в затворени помещения
- ☐ Използване на роботи при подаване на документи в администрацията
- ☐ Дезинфекция чрез мобилни роботи с ултравиолетова светлина
- ☐ Поставяне на прозрачен предпазен екран за бюро



АДМИНИСТРАТИВНИ СРЕДСТВА

- ☐ Осигуряване на процедура за спазване на физическа дистанция
- ☐ Декларация с потвърждение от всеки работещ, че е запознат с последните препоръки и че не е имал контакт с болни



СОЦИАЛНИ СРЕДСТВА

- ☐ Често проветряване
- ☐ Спазване на физическа дистанция



МЕДИЦИНСКИ СРЕДСТВА

- ☐ Дезинфекция на затворени помещения по предварително установен график
- ☐ Спазване на хигиенни норми - често миене на ръце
- ☐ Физическо дистанциране при равномерен брой хора на обща площ
- ☐ Използване на дезинфектанти при всяка операция



Продължаваме работа по допълването и разширяването на списъка.

Моля, изпращайте Вашите предложения и обратна връзка на:



info@para.expert

