

# **ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЗАЩИТНОГО ЛИЦА ИЗ ПОЛИКАРБОНАТА 1,00 MM V2C EN 166**

## **I. Цель Инструкции**

Целью данного руководства по эксплуатации является обеспечение безопасного использования защитного щитка из поликарбоната V2C EN 166 толщиной 1,00 мм, предназначенного для защиты лица от механических опасностей (например, осколков, ударов), химических опасностей и других рисков, возникающих на рабочем месте, в частности для сотрудников **Anneberg Transpol Int . Сп. з о. о . .**

## **II. Правовая основа**

1. **Трудовой кодекс** – Закон от 26 июня 1974 г. (Вестник законов 1974 г., № 24, ст. 141, с изменениями и дополнениями), в частности ст. 237<sup>3</sup>, который возлагает обязанность обеспечивать работникам безопасные условия труда.
2. **Постановление министра труда и социальной политики от 26 сентября 1997 г.** об общих правилах охраны труда и техники безопасности (Законодательный вестник 1997 г. № 129, пункт 844, с изменениями и дополнениями).
3. **Регламент (ЕС) 2016/425 Европейского парламента и Совета** о средствах индивидуальной защиты.
4. **Стандарт EN 166** — Защитные очки — Общие требования и методы испытаний.
5. **Стандарт EN 170** – Оптические защитные фильтры – Солнцезащитные фильтры.

## **III. Описание продукта**

- **Модель:** защитная маска из поликарбоната V2C толщиной 1,00 мм
- **Материал:** Поликарбонат
- **Толщина:** 1,00 мм
- **Стандарты:**
  - **EN 166:** Защитные очки и щитки для лица. Общие требования и методы испытаний.
  - **V2C:** Индекс ударопрочности (уровень защиты от ударов).
- **Применение:** Защитная маска для лица, предназначенная для защиты лица от брызг, загрязнений, ударов, УФ-излучения и других механических и химических опасностей, возникающих на рабочем месте.

## **IV. Область применения**

Защитный щиток из поликарбоната V2C EN 166 толщиной 1,00 мм предназначен для использования в средах, где возникают следующие опасности:

1. **Механические опасности:**
  - Работы по резке, шлифовке, сверлению, сварке, резке листового металла, деревообработке.

- Работайте в местах, где возможно образование осколков материалов, пыли и стружки.
- 2. **Химические опасности:**
  - Работы, при которых возможен контакт с химическими веществами в виде пыли или паров (например, в химических, окрасочных, сварочных цехах).
- 3. **Оптические опасности:**
  - Работы, связанные с воздействием вредного УФ-излучения (например, сварка, работа на открытых пространствах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей).

## **V. Использование защитной маски**

1. **Надевание защитной маски:**
  - Перед тем как надевать маску, убедитесь, что кожа лица чистая и сухая.
  - Убедитесь, что чехол находится в хорошем состоянии, не поврежден и не поцарапан.
  - Осторожно наденьте чехол на голову, отрегулировав его крепление в соответствии с вашими индивидуальными потребностями. Защитный щиток должен плотно прилегать к лицу и быть надежно закрепленным на кронштейнах.
2. **Ношение защитной маски:**
  - Во время работы всегда следует носить защитную маску, особенно в условиях, где существует риск попадания брызг, пыли, ультрафиолетового излучения или других механических опасностей.
  - При выполнении сварочных работ, резки листового металла или сверления необходимо постоянно носить защитный щиток.
  - При необходимости ношение защитной маски можно сочетать с дополнительными средствами защиты, такими как перчатки, защитная одежда и рабочая обувь.
3. **Снятие защитного щитка:**
  - После завершения работы снимите защитный щиток, взявшись за ручку или за край щитка.
  - Избегайте контакта с защитными линзами, чтобы не допустить их загрязнения.
  - После снятия крышки храните ее в подходящем месте, чтобы предотвратить повреждение.

## **VI. Проверка перед использованием**

1. **Проверка технического состояния защитного щитка:**
  - Перед каждым использованием проверяйте, нет ли на защитной маске царапин, трещин или других повреждений, которые могут повлиять на ее защитные свойства.
  - Убедитесь, что крышка надежно закреплена и элементы регулировки находятся в хорошем состоянии.

## **VII. Чистка и обслуживание**

1. **Уборка:**

- Регулярно очищайте защитную маску для лица, используя мягкое моющее средство и мягкую ткань для удаления грязи и мусора.
- Избегайте использования химических веществ, которые могут повредить материал линзы (например, сильных растворителей).

**2. Обслуживание:**

- После каждого использования храните чехол в сухом и чистом месте, вдали от прямых солнечных лучей, высоких температур и влаги.
- Если чехол не используется в течение длительного времени, храните его в подходящем футляре или месте, чтобы предотвратить повреждение.

## **VIII. Замена защитного щитка**

**1. Очки следует заменить, если:**

- На нем могут появиться трещины, царапины, изменение цвета или другие повреждения, которые могут ограничить поле зрения.
- Рамы или ручки становятся свободными или неустойчивыми.
- Чехол больше не удобен и не обеспечивает эффективной защиты.

**2. Обращение с поврежденной крышкой:**

- Поврежденный чехол необходимо немедленно изъять из эксплуатации.
- Крышку следует утилизировать в соответствии с действующими процедурами.

## **IX. Процедура в случае угроз**

**1. Травмы лица:**

- При повреждении кожи лица или глаз немедленно обратитесь в медицинское учреждение или вызовите скорую помощь.
- Сообщите об инциденте своему руководителю для расследования причины.

**2. Химическое загрязнение:**

- В случае контакта с химическим веществом немедленно промойте лицо большим количеством воды в течение не менее 15 минут.
- При необходимости обратитесь к врачу.

## **X. Номера экстренных служб**

- **112** – общий номер экстренной помощи.
- **999** – Скорая медицинская помощь.
- **998** – Пожарная служба.

Подготовлено: Утверждено:

Антони Левандовски

Главный специалист по охране труда и технике безопасности

