**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

 АДМИНИСТРАЦИЯ СИМСКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ АШИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от «24» августа 2023 г. № 172

**«Об утверждении Положения об организации**

**мероприятий по световой маскировке на**

**территории Симского городского поселения**

**и перечня организаций, подлежащих**

**маскировке, в том числе светомаскировке »**

В соответствии с Федеральным законом от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне», постановлением Правительства Российской Федерации от 26.11.2007 № 804 «Об утверждении положения о гражданской обороне в Российской Федерации», Сводом правил CП 165.1325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия по гражданской oбopoнe», yтвержденным приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации № 705/пp от 12.11.2014 и Сводом правил CП 264.1325800.2016 «Световая маскировка населенных пунктов и объектов народного хозяйства», утвержденным приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации № 880/пp от 03.12.2016, в целях выполнения задач гражданской обороны, связанных с обеспечением световой и других видов маскировки в условиях военного времени,

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить Положение об организации мероприятий по световой маскировке на территории Симского городского поселения (пpилoжeние № 1) .

2. Возложить функции по организации мероприятий по световой маскировке на территории Симского городского поселения на комиссию
по поддержанию устойчивого функционирования организаций Симского городского поселения в чрезвычайных ситуациях и условиях военного времени.

3. Утвердить перечень организаций, подлежащих маскировке, в том числе светомаскировке (далее — перечень) (приложение 2).

4. Рекомендовать руководителям организаций, расположенных на территории Симского городского поселения, разработать мероприятия по маскировке своих учреждений, объектов и территорий.

5. Настоящее постановление разместить на официальном сайте администрации Симского городского поселения [www.gorodsim.ru](http://www.gorodsim.ru)

6. Настоящее постановление вступает в силу со дня его подписания.

6. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы Симского городского поселения Захарову Ю.А.

Глава Симского городского поселения Р.Р.Гафаров

Исполнитель:

Специалист по ГО и ЧС администрации СГП С.В.Тюрина

О Т П Е Ч А Т А Н О – 9 экз.

1. 2 экз.- в дело администрации;
2. 1 экз.- в отдел ГО и ЧС администрации СГП;
3. 1 экз.- в ООО «Благоустройство»;
4. 1 экз. – в ООО «Уралспецэнерго»
5. 1 экз.- в ПАО «Агрегат»
6. 1. экз. – в ООО «УТЭК»
7. 1 экз. – в ПАО «ЧОКЭ»
8. 1 экз. - в ПАО «Ростелеком»
9. 1 экз. – в ООО «Симский водоканал»

С О Г Л А С О В А Н О:

Начальник отдела по ЮВ и СП
администрации СГП В.А. Караваев

Заместитель Главы

Симского городского поселения Ю.А.Захарова

Приложение №1 к постановлению

от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. №\_\_\_

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**об организации мероприятий по световой маскировке**

 **на территории Симского городского поселения**

**1. Общие положения**

1. Световая маскировка должна проводиться для создания в темное время суток условий, затрудняющих обнаружение объектов экономики, инфраструктуры с воздуха путем визуального наблюдения или с помощью оптических приборов, рассчитанных на видимую область излучения (0,40-0,76 мкм).
2. Световую маскировку следует предусматривать в двух режимах – частичного затемнения и ложного освещения. Режим частичного затемнения следует рассматривать как подготовительный период квведению режима ложного освещения.
3. Подготовительные мероприятия, обеспечивающие осуществление светомаскировки в этих двух режимах проводятся заблаговременно, в мирное время, путем разработки планирующих документов, подготовки личного состава аварийно-спасательных формирований и спасательных служб, а также накопления имущества и технических средств, необходимых для их проведения.
4. Мероприятия по непосредственной маскировке осуществляются при приведении гражданской обороны (далее – ГО) в готовность и в военное время.
5. Световая маскировка – осуществляется на отдельно расположенных объектах капитального строительства.
6. Комплексная маскировка объектов – проводится на территориях организаций, продолжающих свою деятельность в период мобилизации и военное время, прилегающих к ним территориях.
7. Основные cпocoбы маскировки – скрытие, имитация и демонстративные действия аварийно-спасательных формирований, спасательных служб и нештатных формирований по обеспечению мероприятий ГО.
8. Скрытие заключается в устранении или ослаблении демаскирующих признаков, характерных для работающего оборудования и (или) технических средств (систем) в населенных пунктах и объектах. Скрытие обеспечивают соблюдением маскировочной дисциплины, использованием маскирующих свойств местности, естественных условий и применением специальных приемов, технологий и средств маскировки.
9. Имитация заключается в создании ложных объектов и ложной обстановки путем использования макетов сооружений оборудования и техники на территории объекта и на расстоянии от объекта, обеспечивающем уход (увод) современных средств поражения на ложные объекты.
10. Демонстративные действия – это преднамеренный показ деятельности персонала объектов, аварийно-спасательных формирований и спасательных служб на оборудованных ложных объектах, направленный на имитацию их функционирования и создание условий для поражения ложных целей.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Виды маскировочных мероприятий | Территории и объекты, к которым применяются маскировочные мероприятия | Основное предназначение маскировочных мероприятий | Руководящий документ |
| 1. | Световая маскировка | Отдельно расположенные объекты капитального строительства | Противодействие обнаружению, ведению целеуказания и выводу их из строя, в также недопущение срыва сроков выполнения мероприятий по гражданской обороне | СП 264.1325800.2016, СП 165.1325800, ГОСТ Р 55201, Правила устройства электроустановок |
| 2. | Комплексная маскировка | Территории организаций, являющихся вероятными целями при использовании современных средств поражения, а также территории организаций обеспечивающих жизнедеятельность территорий, отнесенных к группам по ГО | Снижение демаскирующих параметров объектов и прилегающих ориентирных указателей территорий (в оптическом, радиолокационном, тепловом (инфракрасном) спектрах, снижение параметров упругих колебаний и гравитаций объектов, а также мероприятий по ввозу или вывозу людей, оборудования и материалов) | СП 264.1325800.2016, постановление Правительства РФ от 03.06.2011 № 437-13, Приказ МЧС России от 14.11.2008 № 687 |

**2. Световая маскировка**

 2.1. Ведение мероприятий по световой маскировке осуществляется:

частично – при выполнении первоочередных мероприятий по ГО или в условиях локального военного конфликта на части территории страны;

в полном объеме – при внезапном нападении противника;

 2.2. Способы осуществления световой маскировки объектов организаций: электрический — централизованное отключение электроосвещения всего объекта или его части; светотехнический снижении освещенности и в оборудовании осветительных и сигнальных установок маскировочными приспособлениями; технологический — мероприятия, в результате которых световое излучение не возникает или снижается на объекте до уровней, позволяющих осуществлять его световую маскировку механическим способом; механический меры закрытия светящихся элементов объектов светонепроницаемыми материалами или конструкциями

2.3. Способ или сочетание cпocoбoв световой маскировки дoлжeн выбираться в каждом конкретном случае на основе технико-экономического сравнения разрабатываемых вариантов (по критерию «стоимость – эффективность»).

2.4. В режиме частичного затемнения следует предусматривать завершение подготовки к введению режима ложного освещения. Режим частичного затемнения не должен нарушать нормальную производственную деятельность в населенных пунктах.

2.5. Переход с обычного освещение на режим частичного затемнения должен быть проведен не бoлee, чем за 3 часа. За этот срок должна быть завершена подготовка к световой маскировке объектов экономики, которые продолжают paбoтy в военное время.

2.6. В режиме частичного затемнения освещенность в жилых, общественных, производственных и вспомогательных зданиях рекомендуется снижать путем выключения части осветительных приборов, установки ламп пониженной мощности или применения регуляторов напряжения.

2.7. Транспорт, а также средства регулирования его движения в режиме частичного затемнения светомаскировке не подлежат.

2.8. Режим частичного затемнения следует рассматривать, как подготовительный период к введению полного затемнения в режиме ложного освещения.

2.9. Режим ложного освещения предусматривает полное затемнение наиболее важных зданий и сооружений и ориентирных указателей на территориях, а также ocвeщeниe ложных и менее значимых объектов (улиц и территорий). Режим полного затемнения вводят по сигналу «Воздушная тревога» и отменяют с объявлением сигнала «Отбой воздушной тревоги».

2.10. Переход с режима частичного затемнения на режим ложного освещения должен быть осуществлен не более, чем за 3 минуты.

2.11. Маскировка производственных огней допускается проведением инженерно-технических мероприятий по изменению излучаемого спектра электромагнитных излучении и создания ложных огней аналогичной интенсивности во всем спектре электромагнитных излучений. В этом случае допускается выключать внутреннее электроосвещение пpoизвoдcтвeнныx помещений после окончания маскировки производственных огней, находящихся в них, но не позднее, чем через 5 минут после подачи сигнала «Воздушная тревога».

2.12. В режиме ложного освещения транспорт должен быть остановлен, его осветительные огни, а тaкжe средства регулирования движения должны быть выключены.

2.13. В режиме ложного освещения в жилых зданиях (независимо от пребывания людей), а также в помещениях общественных, производственных и вспомогательных зданий, в которых не предусмотрено пребывание людей в темное время суток, или прекращается работа по сигналу «Воздушная тревога»*,* осуществляется полное отключение источников освещения.

2.14. Световая маскировка зданий или помещений, в которых продолжается работа при подаче сигнала «Воздушная тревога» или по условиям производства невозможно безаварийное отключение освещения, осуществляется светотехническим или механическим способом.

К числу таких объектов относятся:

1) операционные блоки больницы, помещение анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии;

2) районный узел связи, ATC;

3) котельные с водогрейными котлами единичной производительности более 10 Гкал/ч и теплофикационные насосные станции;

4) водопроводные насосные станции, а также водоподъемные сооружения артезианских скважин;

5) канализационные насосные станции, без аварийного выпуска или с аварийным выпуском, при согласованной продолжительности сброса менее 2 ч, очистные сооружения;

6) диспетчерские пункты энергосистем, электросетей, сетей наружного освещения, теплоснабжения, водо-канализационных и газовых сетей, охранной сигнализации; сооружения органа управления гражданской обороной.

**3. Организационно-технические мероприятия по световой маскировк**

3.1. Проведение организационно-технических мероприятий и разработка планов световой маскировки осуществляется на основе единого инженерно-технического решения. Принятию инженерно-технического решения по световой маскировке предшествует анализ условий деятельности объектов экономики при введении режимов частичного затемнения или ложного освещения, систем их энергоснабжения и систем управления осветительными сетями.

3.2. Инженерно-техническое решение на световую маскировку экономики вырабатывается только для объектов, продолжающих работу в военное время и на которых, хотя бы в отдельных цехах и подразделениях, сохраняется деятельность в темное время суток после сигнала «Воздушная тревога».

3.3. Все объекты, не работающие в темное время суток, или объекты, отключение от электроснабжения которых не вызывает аварийных последствий, подлежат централизованному отключению и инженерно-технические решения по световой маскировке не вырабатываются.

3.4. Инженерно-техническое решение по световой маскировке должно включать вопросы:

1) электроснабжения, управления электроосвещением и обеспечения жизнедеятельности населенных пунктов и объектов экономики;

2) порядка разработки средств и способов световой маскировки производственных огней;

3) своевременного введения режимов световой маскировки и осуществления контроля над их соблюдением;

4) обеспечения безопасности населения и обслуживающего персонала, охраны и содержания порядка на объектах;

5) обеспечения эффективности световой маскировки при минимальных затратах сил и средств на ее проведение.

3.5. Организационно-технические мероприятия, проводимые в мирное время, включают:

1) определение способов световой маскировки объектов и помещений;

2) выявление объектов, освещение которых должно отключаться в режиме частичного затемнения, мест на территории населенных пунктов и объектов экономики, где необходимо маскировочное освещение для обеспечения полного затемнения в режиме ложного освещения;

3) выявление помещений, в которых отключается освещение для обеспечения полного затемнения, а также световая маскировка которых производится механическим способом (закрытие световых проемов, устройство тамбуров);

4) определение мощности, типов и мест установки светильников общего и местного маскировочного освещения и световых знаков;

5) реконструкцию систем электроосвещения, электроснабжения, оборудование пунктов централизованного управления освещением и проверку в действии технических средств по отключению общего и включению маскировочного освещения;

6) изготовление ycтройств для световой маскировки световых проемов и тамбуров, создание запасов светомаскировочного материала и оборудования.

3.6. К числу организационных мероприятий по световой маскировке относятся:

1) подготовка дежурного персонала диспетчерских пунктов к управлению энергосистемами при быстром сбросе электрических нагрузок по сигналу «Воздушная тревога»;

2) разработка и доведение до персонала должностных инструкций и графиков выполнения плана светомаскировочных мероприятии;

3) обучение и тренировка персонала по осуществлению частичного и полного затемнения;

4) обучение водителей транспорта действиям по сигналу «Воздушная тревога» и т.д.

 Приложение №2 к постановлению

от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. №\_\_\_

ПЕРЕЧЕНЬ организаций подлежащих маскировке, в том числе, светомаскировке

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Наименование организации |
| 1 | ПАО «АГРЕГАТ» |
| 2 | ООО «Благоустройство» |
| 3 | Гидротехническое сооружение Симского городского поселения |
| 4 | Администрация Симского городского поселения |
| 5 | АО «ЧОКЭ» |
| 6 | ООО «Симский водоканал» |
| 7 | ПАО «Ростелеком» |
| 8 | ООО «УТЭК» |
| 9 | ООО «Уралспецэнерго» |
| 10 |  |
| 11 |  |
| 12 |  |
| 13 |  |
|  |  |
|  |  |