

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

(к схеме организации связи объекта при проведении АСДНР)

Для обеспечения управления при ликвидации чрезвычайных ситуаций (ЧС) организуется радио- и проводная связь.

Радиосвязь является главным средством обеспечения управления и взаимодействия сил и средств привлекаемых к проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ (АСДНР).

Основные способы радиосвязи:

1. Радионаправление – радиосвязь между двумя корреспондентами, работающими на установленных радиочастотах и имеющими свои позывные.
2. Радиосеть – радиосвязь между несколькими (тремя и более) корреспондентами, работающими на установленных радиочастотах и имеющими свои позывные.

Данные способы радиосвязи могут дополнять друг друга.

На схеме указаны Пункты управления (ПУ) оперативного штаба ликвидации ЧС (МЧС, МВД, ФСБ и др.) объектовой КЧС и ПБ и территория, на которой проводятся АСДНР.

Между ПУ организуется радиосети на КВ и УКВ радиостанциях, телефонная, сотовая, микросотовая связь, связь посыльными и устанавливаются сигналы взаимодействия.

**ВНИМАНИЕ!** Использование сотовой связи может быть ограничено операторами сотовой связи, особенно в случаях совершения террористических актов с целью предотвращения повторных взрывов.

Оперативный штаб ликвидации ЧС (от Управления по ЮАО ГУ МЧС России по г. Москве) своим решением организует радиосвязь с местом проведения АСДНР, определяя радиосети и радионаправления с силами разведки, пожаротушения, участками работ, резервами технических и материальных средств и определяет порядок взаимодействия с КЧС и ПБ объекта по времени, месту и задачам ликвидации ЧС. При проведении работ в ночное время порядок взаимодействия уточняется.

На ПУ объекта (КЧС и ПБ) организуются (см. схему организации связи, прил. 2)

- Радиосеть ИТС. Создается для обеспечения действий аварийно-технических звеньев, диспетчерских служб и др.

Дежурные диспетчеры производственно-диспетчерского участка (ПДУ) поддерживают постоянное взаимодействие (телефон) с Единой дежурно-диспетчерской службой (ЕДДС) ЮАО г. Москвы.

Радиочастотный режим (основной и запасной каналы связи), позывные должностных лиц, количество задействованных средств связи, создание резерва средств связи и источников питания определяются в процессе повседневной деятельности (тренировок), исходя из возможных рисков и действий аварийно-технических звеньев ИТС.

Отдельно организуется радиосеть с объектами, имеющимися категорию "опасный объект" (котельная и др.), находящимися на территории учреждения.

- Радиосеть отдела ОВОР (охраны). В радиосеть охраны объекта включаются посты охраны и группы быстрого реагирования Частного охранного предприятия (ЧОП), оказывающего учреждению услуги охраны по договору.

Радиосети, используемые охраной объекта в ходе ежедневных мероприятий, должны быстро перестраиваться и дополняться средствами связи для обеспечения групп охраны, организуемых для действий в нештатных ситуациях. Расчет сил и средств охраны (включая ЧОП) для действий в условиях ЧС, определяется планом (схемой) охраны с расчетом сил и средств связи. Вся информация по действиям охраны при ЧС доводят до сотрудников охраны (ЧОП) в процессе ежедневных инструктажей и тренировок.

- Радиосеть участка(ов) работ. Организуется между пунктом управления (ПУ) КЧС и ПБ и руководителями аварийно-технических звеньев (спасательных групп) – до 2-х радионаправлений).
- Радиосеть резервов. Организуется с целью быстрого решения внезапно возникающих задач путем создания, как правило, 1-2 радионаправлений. Организуется за счет резерва средств связи.
- Радиосеть микросотовой и сотовой связи.

Действия группы связи (отдел связи и радиофикации) на пункте управления КЧС и ПБ заключаются в поддержании устойчивости каналов связи пункта управления, контроле за правилами ведения радиообмена, в управлении резервами средств связи и источниками питания.

В целях повышения устойчивости работ системы связи и управления силами и средствами ликвидации ЧС заблаговременно предусматриваются:

- использование посыльных (1-2 чел. на ПУ объекта);
  - использование переносных громкоговорителей (2-3 ед.);
  - электромагнитную совместимость средств связи и возможность их дублирования;
  - основные и запасные радиочастоты, позывные должностных лиц;
  - инструктажи и инструкции охране объекта и дежурно-диспетчерским службам;
  - радио-тренировки и обучение в ходе учений и тренировок;
  - расчет сил и средств связи и маневр ими;
  - необходимые согласования при организации закупок средств связи по типу, количеству и совместимости с учетом их использования при ЧС и в повседневной деятельности.
-