

Стрелов А.В.

Strelov A.V.

**ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ РАЗВЕДКИ НА ПОЖАРЕ В
ЗДАНИЯХ ПОВЫШЕННОЙ ЭТАЖНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ ХМАО-
ЮГРЫ**

**ORGANIZATION AND CONDUCT OF FIRE-INTELLIGENCE IN
THE BUILDINGS OF THE HIGHER EARTH AT THE TERRITORY OF
THE KHAMAO-UGRA**

Аннотация: рассмотрена организация и проведение разведки на пожаре в зданиях повышенной этажности расположенных на территории ХМАО-Югры.

Ключевые слова: здания повышенной этажности, тушение пожаров, моделирование, расчет параметров развития горения.

Annotation: considered the organization and conduct of reconnaissance in a fire in buildings of high storeys located on the territory of Khanty-Mansi Autonomous District.

Key words: buildings of increased number of storeys, extinguishing fires, modeling, calculation of the parameters of the development of combustion.

Разведка представляет собой совокупность мероприятий, проводимых в целях сбора информации о пожаре для оценки обстановки и принятия решений по организации действий по тушению пожара и проведению АСР. Разведка ведется непрерывно с момента выезда на пожар и до его ликвидации.

При проведении разведки необходимо установить:

-наличие и характер угрозы людям, их местонахождение, пути, способы и средства спасения (защиты), а также необходимость защиты (эвакуации) имущества;

-наличие и возможность вторичных проявлений ОФП, в том числе обусловленных особенностями технологии и организации производства на

объекте пожара;

-место и параметры пожара, что горит, а также возможные пути распространения огня;

-наличие и возможность использования систем и средств противопожарной защиты;

-местонахождение ближайших водоисточников и возможные способы их использования;

-наличие электроустановок под напряжением, возможность и целесообразность их отключения;

-состояние и поведение строительных конструкций на объекте, места их вскрытия и разборки;

-достаточность сил и средств гарнизона пожарной охраны, привлекаемых к тушению пожара;

-возможные пути ввода сил и средств для тушения пожаров и иные данные, необходимые для выбора решающего направления.

При проведении разведки необходимо использовать документы предварительного планирования действий по тушению пожаров и проведения аварийно-спасательных работ (план тушения пожара, карточка тушения пожара). Разведку производить одновременно не менее двумя звеньями ГДЗС, при этом на посту безопасности выставлять одно звено ГДЗС в полной готовности для оказания экстренной помощи личному составу, находящемуся в непригодной для дыхания среде.

При организации разведки РТП:

- определяет направления проведения разведки и лично проводит ее на наиболее сложном и ответственном направлении;

- устанавливает количество и состав групп разведки, ставит перед ними задачи, определяет применяемые средства и порядок связи, а также необходимые для разведки пожарно-техническое вооружение, оборудование и снаряжение;

- устанавливает меры безопасного ведения разведки личным составом;

- устанавливает порядок передачи полученной в ходе разведки информации.

Личный состав, ведущий разведку, обязан:

- иметь при себе необходимые средства индивидуальной защиты, спасения, связи, тушения, приборы освещения, а также инструмент для вскрытия и разборки конструкции;

- проводить работы по спасению людей в случае возникновения угрозы для них;

- соблюдать требования правил охраны труда и техники безопасности;

- докладывать старшему группы разведки (РТП) своевременно в установленном порядке результаты разведки;

- при наличии явных признаков горения разведка проводится с рукавной линией и присоединенным к ней перекрывным стволом, при этом насос автоцистерны должен быть заполнен водой для быстрой ее подачи в рукавную линию (при пожаре на этажах зданий необходимо создавать резерв рукавных линий на горящем этаже для осуществления маневров со стволом).

Литература.

1. Терещнев В. В., Артемьев Н. С., Подгрушный А. В. Пожаротушение в жилых и общественных зданиях. – Е.: ООО «Калан», 2011. – С. 208.
2. Артемьев Н. С., Бадер Ю. А. Расчёт требуемого количества сил и

средств на тушение пожара в ЗПЭ // Сб. учеб.-метод. материалов: Применение ЭВМ при подготовке специалистов пожарной охраны. – М.: ВИПТШ МВД РФ, 1994.

3. Терещнев, В.В. Расчет параметров развития и тушения пожаров. Методика. Примеры. Задания. – Екатеринбург: ООО «Калан», 2011 – С. 460.

4. Терещнев В. В. Справочник РТП. Тактические возможности пожарных подразделений. – М.: Пожкнига, 2004. – С 248.

5. Стрелов А.В., «Моделирование процессов тушения пожаров в зданиях повышенной этажности и эвакуации», научный журнал «Перспективы науки», М: 2018.