

УТВЪРЖДАВАМ:

КМЕТ НА ОБЩИНА СВИЩОВ  
/ СТАНИСЛАВ БЛАГОВ /



# П Л А Н

ЗА

**ЗАЩИТА ПРИ ЯДРЕНА И РАДИАЦИОННА  
АВАРИЯ**

**Община СВИЩОВ**

**гр. Свищов  
2015 г.**

## I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Опасност от радиоактивно замърсяване може да възникне вследствие на радиационна авария, трансграничен пренос или при нарушаване мерките за безопасност при работа с източници на йонизиращи лъчения.

За всеки конкретен район нормалният радиационен фон се обуславя от космичното излъчване и от други природни фактори.

За територията на България нормалният радиационен фон е от 0,08 до 0,4 микросиверта в час.

За Община Свищов отчитането на радиационния фон се отчита непрекъснато и се води отчет от дежурния по ОбСС.

### 1. ЦЕЛ НА ПЛАНА

Целта на плана е да се създаде оптимална предварителна организация за управление на силите и средствата и организиране на взаимодействието, за изпълнение на задачите и ликвидиране на последствията при радиационна авария и замърсяване и инциденти с източници на йонизиращи лъчения, противодействие на престъпността и опазване на обществения ред в условията на кризисна ситуация.

### 2. ОБЩА ПРОГНОЗА И ПОСЛЕДИЦИ ОТ ВЪЗНИКВАНЕ НА КРИЗИСНА СИТУАЦИЯ С РАДИОАКТИВНИ ВЕЩЕСТВА

От анализа на общата прогноза и направената оценка на обстановката при възникване на криза вследствие на радиационна авария или замърсяване могат да се правят следните изводи и оценки:

- Най-вероятен източник за възникване на криза е авария в АЕЦ Козлодуй или при транспортиране на отработеното ядрено гориво през територията на областта.
- Възникване на радиационно замърсяване на големи територии с възможности за трансграничен пренос на радиация и с последствия за населението и околната среда.
- Затрудняване или спиране на работата на основни стопански заводи и промишлени обекти на територията на общината.
- Нарушаване трафика на железопътния и автомобилния транспорт в замърсените участъци и райони.
- Създаване на смут и паника сред населението, нарушаване на снабдяването в засегнатите селища, както и възможно придвижване на големи групи хора от един в друг район.
- Застрашаване на живота и здравето на хора и животни.