

# **Безопасность жизнедеятельности**

## **Глава 3**

### **Чрезвычайные ситуации**

## 3.1. Классификация чрезвычайных ситуаций

Потенциальность опасности означает её скрытость, неопределённость в пространстве и времени. Благодаря причинам, опасность реализуется в событие, называемое чрезвычайной ситуацией (**ЧС**).

**ЧС** - это внешне неожиданная, внезапно возникшая обстановка, характерная резким нарушением установившегося процесса, которая может привести к людским или материальным потерям.

**ЧС** подразделяют:

По причине возникновения.

По масштабу распространения

По природе возникновения

По возможности предотвращения

По скорости развития.

## Классификация ЧС (продолжение 1)

По причине возникновения ЧС делят на преднамеренные (война, диверсия) и непреднамеренные (стихийные бедствия).

По природе возникновения ЧС делят:

- 1. Природные** - стихийные бедствия (землетрясения, наводнения, цунами, извержения вулканов, сели, оползни, обвалы, лавины, снежные заносы, лесные и торфяные пожары, засухи, проливные дожди, эпидемии и др.).
- 2. Техногенные** аварии и катастрофы (взрывы, пожары, выбросы ядовитых и радиоактивных веществ, обрушение зданий, аварии на системах жизнеобеспечения и др.).

**Авария** - это внезапная остановка процесса производства, приводящая к повреждению материальных ценностей, взрыву, пожару, радиационному или химическому заражению.

**Катастрофа** - авария, приводящая к человеческим жертвам.

## Классификация ЧС (продолжение 2)

**3. Антропогенные** - являются следствием ошибочных действий людей.

**4. Экологические** - аномальные изменения состояния природной среды (качественное изменение биосферы, заражение почвы, воды, атмосферы, нарушение озонового слоя).

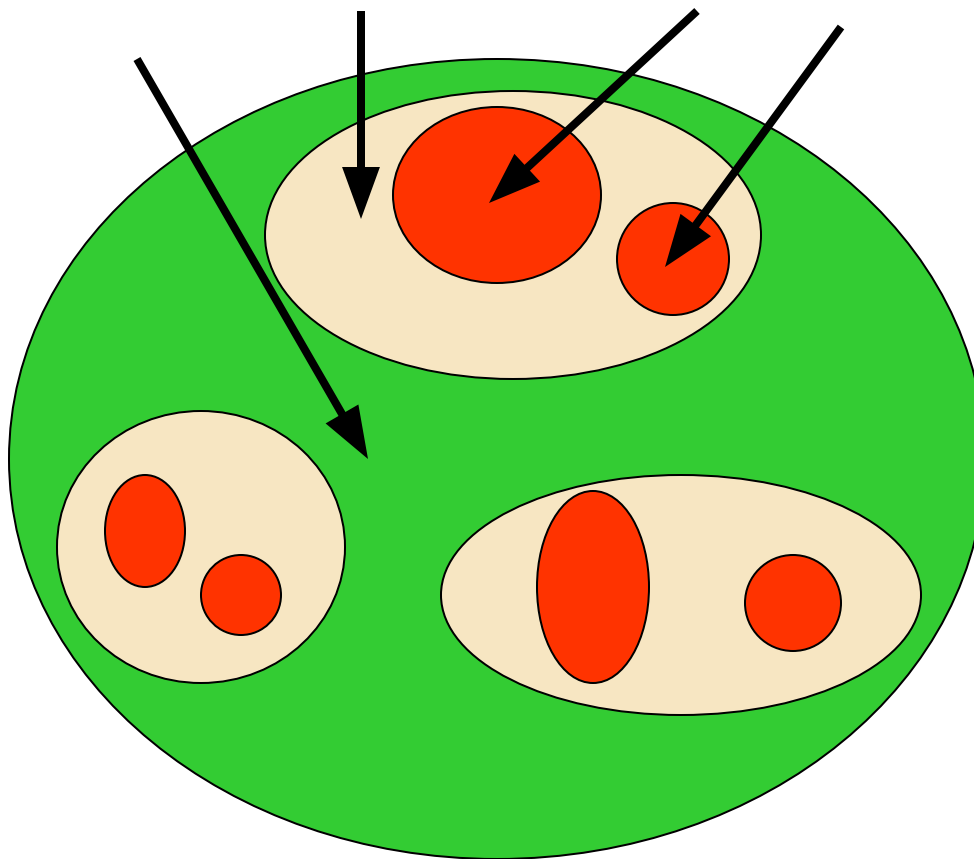
**5. Социальные** (мошенничество, бандитизм, разбой, террор, заложничество).

По скорости развития ЧС делят: внезапные (землетрясения), стремительные (пожары), умеренные (паводковые наводнения), плавные(засухи).

По масштабу распространения ЧС бывают: локальные - на хозяйственных объектах; местные, региональные, национальные, глобальные.

По возможности предотвращения ЧС делят: неизбежные (природные), предотвращаемые (техногенные, социальные).

## Район - Очаг - Участок ЧС



**Очаг ЧС** - территория с находящимися на ней людьми, техникой, объектами, на которую воздействуют опасности ЧС.

**Участки ЧС** - территории, расположенные внутри очага, различающиеся по степени опасности. **Район ЧС** включает очаги.