**1.2. Основные понятия безопасности жизнедеятельности**

***Опасность*** *–* *негативное свойство живой и неживой материи, способное причинять ущерб самой материи: людям, природной среде, материальным ценностям.*

***Опасность – центральное понятие БЖД.***

*Таблица 1.3.* Классификация опасностей

|  |  |
| --- | --- |
| Признак классификации | Вид (класс) |
| 1. *По видам источников возникновения опасности* | Естественные  Техногенные  Антропогенные |
| 2. По видам потоков в жизненном пространстве | Энергетические  Массовые  Информационные |
| 3. По моменту возникновения опасности | Прогнозируемые  Спонтанные |
| 4. По длительности воздействия опасности | Постоянные  Переменные, периодические  Кратковременные |
| 5. По величине потоков в жизненном пространстве | Предельно допустимые  Опасные  Чрезвычайно опасные |
| 6. По способности человека идентифицировать опасности органами чувств | Ощущаемые  Неощущаемые |
| 7. *По виду негативного воздействия на человека* | *Вредные*  *Травмоопасные* |
| 8. По объектам защиты | Действующие на человека  Действующие на природную среду  Действующие на материальные ресурсы  Комплексного воздействия |
| 9. По количеству людей, подверженных опасному воздействию | Личные  Групповые (коллективные)  Массовые |
| 10. По размерам зоны воздействия | Локальные  Региональные  Межрегиональные  Глобальные |
| 11. По видам зон воздействия | Производственные  Бытовые  Городские (транспортные и др.)  Зоны ЧС |
| 12. *По вероятности воздействия* | *Потенциальные*  *Реальные*  *Реализованные* |

***Реализованные опасности*** принято разделять на *происшествия*, *чрезвычайные происшествия*, *аварии*, *катастрофы*, *стихийные бедствия*.

**Реализованные опасности**

Происшествия

Аварии

Катастрофы

Стихийные бедствия

Чрезвычайные происшествия

В порядке приоритета *к объектам защиты* относятся:

* *человек,*
* *сообщество,*
* *государство,*
* *природная среда (биосфера),*
* *техносфера*
* *и т. п.*

***Безопасность*** *– состояние объекта защиты, при котором воздействие на него всех потоков вещества, энергии и информации не превышает максимально допустимых значений.*

