**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* | ЕстественныеТехногенныеАнтропогенные |
| 2. По видам потоков в жизненном пространстве | ЭнергетическиеМассовыеИнформационные  |
| 3. По моменту возникновения опасности | ПрогнозируемыеСпонтанные |
| 4. По длительности воздействия опасности | ПостоянныеПеременные, периодическиеКратковременные |
| 5. По величине потоков в жизненном пространстве | Предельно допустимыеОпасныеЧрезвычайно опасные |
| 6. По способности человека идентифицировать опасности органами чувств | ОщущаемыеНеощущаемые |
| 7. *По виду негативного воздействия на человека* | *Вредные**Травмоопасные* |
| 8. По объектам защиты | Действующие на человекаДействующие на природную средуДействующие на материальные ресурсыКомплексного воздействия |
| 9. По количеству людей, подверженных опасному воздействию | ЛичныеГрупповые (коллективные)Массовые  |
| 10. По размерам зоны воздействия | ЛокальныеРегиональныеМежрегиональныеГлобальные  |
| 11. По видам зон воздействия | ПроизводственныеБытовыеГородские (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.*

