



Общие требования к обеспечению радиационной безопасности. ДРБ_Рад без Без ИМ

- 1) Каким законом установлены основные требования радиационной безопасности персонала, населения и окружающей среды?
- 2) Что является основными принципами обеспечения радиационной безопасности?
- 3) Принцип нормирования – это...
- 4) Какой из принципов содержит в себе поддержание на возможно низком и достижимом уровне с учетом экономических и социальных факторов индивидуальных доз облучения и числа облучаемых лиц при использовании любого источника ионизирующего излучения?
- 5) Какой срок действия санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии условий работы с источниками излучения?
- 6) На какие классы разделяются все работы с использованием открытых источников излучения?
- 7) Каковы основные требования при выборе и устройстве систем и установок пылегазоочистки при работах с радиоактивными веществами I и II классов?
- 8) В каком документе ежегодно должны отражаться показатели, характеризующие состояние радиационной безопасности персонала радиационных объектов и населения?
- 9) Какие действия необходимо предпринять юридическому или физическому лицу по истечении срока действия санитарно-эпидемиологического заключения?
- 10) Что должно быть указано на дверях помещений, в которых производится работа с источниками ионизирующего излучения?
- 11) Что должны иметь технологическое оборудование, сейфы, контейнеры для радиоактивных отходов, транспортные средства, транспортные упаковочные комплекты, контейнеры, фильтры системы пылегазоочистки, средства индивидуальной защиты и средства радиационного контроля, содержащие источники ионизирующего излучения?





- 12) В соответствии с каким документом производится поставка юридическим или физическим лицам источников излучения и изделий, содержащих их?
- 13) Какие требования при хранении предъявляются к стеклянным емкостям, содержащим радиоактивные жидкости?
- 14) В соответствии с каким документом должен производиться вывод из эксплуатации радиационного объекта или отдельной его части?
- 15) Что необходимо сделать персоналу при обнаружении неисправности оборудования для работы с источниками ионизирующего излучения?
- 16) Какие операции допускается выполнять при проведении работ с источниками излучения?
- 17) На предприятии ООО «Атом» образуются радиоактивные отходы. Заведующий хозяйством Иванов С.С. назначен ответственным за обращение с радиоактивными отходами. Какие мероприятия необходимо предусмотреть Иванову С.С. для организации безопасного хранения и сбора радиоактивных отходов?
- 18) ООО «Завод» планирует проводить работы с источниками ионизирующего излучения. Какие действия необходимо произвести для допуска работников к работе?
- 19) В ходе инвентаризации источников излучения в ООО «Предприятие» выявлена недостача. Что необходимо предпринять в первую очередь руководству ООО «Предприятие»?
- 20) В организации ОАО «Добыча» планируется проведение оценки состояния радиационной безопасности. Какие показатели должны ежегодно отражаться в радиационно-гигиенических паспортах ОАО «Добыча» путем сопоставления их с требованиями нормативно-правовых актов и с данными предыдущих лет?

