

*Санкт-Петербургский Политехнический
Университет*

Ядерно-опасные объекты

Егорихина Виктория
Зобнина Арина
группа 13901/1

Что такое ЯОО.

Ядерно-опасный объект - предприятие,
на
территории которого используют или
хранят ядерный материал либо
размещают
и / или эксплуатируют ядерную
установку
или пункт хранения ядерных
материалов.

Виды.

- Объекты ядерно-оружейного комплекса (ЯОК)
 - Атомные станции
 - Объекты ядерного топливного цикла (ЯТЦ)
 - Объекты атомной науки
 - Объекты утилизации атомных силовых установок
-
-

Критерии категорирования ПФЗ.

- Категория и значимость ЯМ
- Степень секретности ПФЗ



Категории ПНДС.

- I категория – может привести к ядерно-радиационным воздействиям регионального масштаба.
- II категория – может привести к ядерно-радиационному воздействию выходящему за пределы санитарно-защитной зоны ЯОО.
- III категория – радиационное воздействие

Контроль за обеспечением физической защиты ЯОО.

- ведомственный контроль за обеспечением и функционированием физической защиты ЯОО осуществляет Минатом России;
 - объектовый контроль за функционированием физической защиты на ЯОО осуществляет его служба безопасности.
-
-

Контроль функционирования физической защиты на уровне ЯОО.

- проверки выполнения на ЯОО требований Правил, настоящего документа, а также разработанных в соответствии с ними ведомственных нормативных документов и нормативных документов объектового уровня;
 - оценки эффективности СФЗ ЯОО в целом, отдельных промышленных площадок и ПФЗ;
 - проверки соответствия структурных компонентов СФЗ предъявляемым требованиям;
 - выработки и реализации необходимых мер по устранению выявленных в ходе проведения проверок недостатков.
-
-