**ДОДАТОК 3**

**Орієнтовний зміст проекту НПА Загальні положення безпеки ЯУ**

**І. Загальні положення**

**II. Мета і політика в області безпеки**

2.1. Мета безпеки

2.2. Політика в області безпеки

**ІІІ. Основні критерії та принципи безпеки**

3.1. Критерії безпеки

3.2. Принципи безпеки

**ІV. Фундаментальні принципи безпеки**

4.1. Культура безпеки

4.2. Відповідальність експлуатуючої організації

4.3. Державне регулювання безпеки

4.4. Стратегія глибокоешелонованого захисту

**V. Технічні та організаційні принципи безпеки**

5.1. Апробована інженерно-технічна практика

5.2. Впровадження системи управління діяльністю

5.3. Самооцінка безпеки

5.4. Аналіз (оцінка) безпеки

5.5. Відомчий (внутрішній) нагляд

5.6. Незалежні перевірки

5.7. Врахування людського фактора

5.8. Врахування досвіду експлуатації

5.9. Науково-технічна підтримка

5.10. Забезпечення радіаційної безпеки

5.11. Забезпечення ядерної безпеки

5.12. Забезпечення захищеності

**VІ. Розміщення**

**VІІ. Проектування**

**VІIІ. Будівництво і введення в експлуатацію АС**

8.1 Будівництво

8.2 Введення в експлуатацію

**IX. Експлуатація**

9.1 Адміністративне керівництво

9.2 Кваліфікація та підготовка персоналу

9.3 Документація

9.4 Технічне обслуговування, ремонт, випробування

9.5 Розслідування та облік порушень у роботі

9.6 Управління старінням

9.7 Кваліфікація обладнання

9.8 Продовження терміну експлуатації

9.9 Управління аваріями

9.10 Фізичний захист

9.11 Пожежна безпека

9.12 Модернізація

9.13 Аварійна готовність і реагування

**X. Зняття з експлуатації**