



УТВЕРЖДАЮ

**И.о. Первого заместителя генерального
директора - Главного инженера**

_____ **А.Н. Парамонов**

«__» _____ 20__ г.

Дата введения

«__» _____ 20__ г.

ЭКЗЕМПЛЯР № _____

ОИ-ЗСНХ-115

**Положение о самоохране радиационного источника (РИ)
в ООО «ЗапСибНефтехим»**

Срок действия до «__» _____ 20__ г.

**Тобольск
2020 г**

Термины и определения

Самоохрана - это комплекс организационно-технических мероприятий, проводимых в рабочее время персоналом структурных подразделений предприятия с целью исключения несанкционированного доступа к РИ посторонних лиц и обеспечения сохранности РИ. В нерабочее время помещения с РИ охраняются с помощью технических средств системы физической защиты.

Несанкционированное действие – совершение или попытка совершения диверсии, хищения РИ, несанкционированного доступа, проноса (провоза) запрещенных предметов; вывода из строя: средств системы физической защиты; систем и элементов, обеспечивающих безопасную эксплуатацию РИ.

Несанкционированный доступ - проникновение или попытка проникновения лиц, не имеющих права доступа в здания и на территорию, где проводятся работы с РИ.

Устройства индикации вмешательства (УИВ) – технические средства системы контроля РИ (печати, пломбы), предназначенные для обнаружения несанкционированного доступа к РИ.

Диверсия - любое преднамеренное действие в отношении радиационных источников (РИ), способное прямо или косвенно привести к аварийной ситуации и создать угрозу здоровью или жизни людей в результате воздействия радиации или привести к радиоактивному загрязнению окружающей среды.

Угроза - потенциальная возможность совершения диверсии или хищения РИ.

1 Общие положения

1.1 «Положение о самоохране радиационного источника (РИ) при эксплуатации в ООО «ЗапСибНефтехим» (далее – Положение) разработано в соответствии с требованиями НП-034-15 для объекта III категории радиационной опасности (ОСПОРБ-99/2010), в котором находятся закрытые радионуклидные источники 3

категории по потенциальной радиационной опасности, установлен уровень физической защиты Г.

Положение определяет требования самоохраны РИ персоналом площадки, где эксплуатируются РИ, в рабочее время.

1.2 Контроль за организацией и функционированием самоохраны осуществляет лицо, ответственное за состояние системы физической защиты РИ на площадке, где эксплуатируются РИ (далее - площадка), назначаемое приказом Первого заместителя генерального директора – главного инженера в ООО «ЗапСибНефтехим» (далее – предприятие).

1.3 Действие настоящего Положения распространяется на персонал, работающий с РИ, в обязанности которого входит обеспечение самоохраны РИ в рабочее время.

2 Основные цели самоохраны

Режим самоохраны устанавливается в целях:

- недопущения несанкционированных действий, на участке, где проводятся работы с РИ и осуществляется временное хранение блоков с источниками;
- максимального ограничения круга лиц, посещающих площадку, на которой установлены РИ или временно блоки с источниками;
- оперативного выявления посторонних лиц, пытающихся незаконно проникнуть на участок, где проводятся работы с РИ.

3 Руководство и организация самоохраны

3.1. Ответственность за организацию и состояние самоохраны РИ на площадке возлагается на начальника площадки (лицо его замещающее) и ответственного за самоохрану РИ.

3.2. В состав самоохраны входят:

- начальник смены производства на котором эксплуатируются системы непрерывного измерения и сигнализации уровня и плотности LB480

производства «BERTHOLD TECHNOLOGIES GmbH & Co.KG», ФРГ и радиоизотопные приборы производства фирмы «Endress+Hauser GmbH+Co.KG» (Германия), так же предназначенные для измерения и сигнализации уровня, плотности и формирования сигналов управления в случае превышения параметров продукта в пределах, определенных требованиями технологического процесса (далее – РИП, РИ);

- начальник производства (лицо его замещающее);
- ответственный за обеспечение самоохраны РИ;
- персонал, ведущий непосредственно работы с РИ.

3.3. Обязанности должностных лиц самоохраны:

3.3.1. Начальник смены, ответственный за обеспечение самоохраны РИ обязаны:

- постоянно осуществлять контроль доступа к РИ;
- пресекать несанкционированные действия;
- при обнаружении несанкционированных действий немедленно докладывать начальнику производства (либо, лицу его замещаемому);
- выявлять и задерживать лиц, причастных к подготовке или совершению несанкционированных действий в отношении РИ.

Персонал непосредственно ведущий работы с РИ обязан:

- не допускать посторонних лиц к РИ;
- участвовать в задержании лиц, причастных к подготовке или совершению несанкционированных действий.

Проектом предусматривается использование существующей системы физической защиты ООО «ЗапСибНефтехим». На данной площадке имеется:

- людские и транспортные КПП;
- круглосуточная охрана;
- ограждение территории ООО «ЗапСибНефтехим»;
- камеры видеонаблюдения по периметру территории;
- охранно-пожарная сигнализация;
- освещение площадок.

В случае попытки проникновения посторонних лиц к РИ работающему персоналу необходимо сообщить по телефону об угрозе проникновения:

- диспетчеру;
- начальнику смены;
- ответственному за обеспечение самоохранны РИ;
- начальнику производства.

Заключительные положения

Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения первым заместителем генерального директора – главным инженером ООО «ЗапСибНефтехим».

Положение подлежит пересмотру при введении в действие новых документов или изменении требований по физической защите, но не реже одного раза в 3 года.

Положение утрачивает силу в случае ликвидации радиационно-опасного объекта и сдачи всех радионуклидных источников на захоронение (долговременное хранение).

За несоблюдение требований Федеральных норм и правил по вопросам физической защиты, настоящего Положения, халатное отношение к выполнению обязанностей, виновные лица привлекаются к административной ответственности, а лица, виновные в нарушении правил системы физической защиты РИ, а также в возникновении радиационных аварий и происшествий привлекаются к дисциплинарной, административной или уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством РФ.

Этот документ подписан электронной подписью

ФИО	Парамонов Андрей Николаевич
Должность	Директор. Служба директора общезаводского хозяйства
Номер сертификата	01F2AB9F00BCAB7393 46753906498DFAC6
Дата действия подписи	15.05.2020 - 15.05.2021
Организация	ООО "ЗАПСИБНЕФТЕХИМ"