

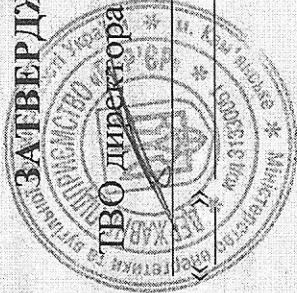
ПОГОДЖЕНО:

ЗАТВЕРДЖЕНО:

Міністерство охорони здоров'я України

ММФ N 7.07-579482-10/11313

«02» 05 2019 р.

ТВО директора ДП «Бар'єр»
І.С. Хлівний
2019р.

ПРОГРАМА ДОЗИМЕТРИЧНОГО КОНТРОЛЮ ДП «БАР'ЄР»

Вид контролю	Об'єкт контролю	Періодичність контролю	Радіаційний фактор, що контролюється
Поточний контроль	Індивідуальний дозиметричний контроль персоналу	При проведенні робіт на об'єктах	Індивідуальна доза зовнішнього опромінення Еквівалентна рівноважна об'ємна активність (далі – ЕРОА) радону і торону в повітрі Забруднення поверхонь шкірних покривів, спецодягу, спецвзуття, засобів індивідуального захисту (далі – ЗІЗ) альфа- і бета-випромінюючими радіонуклідами
	Хвостосховища та сховища відходів уранового виробництва, радіаційно забруднені об'єкти підприємства (будівлі та споруди, які знаходяться на балансі ДП «Бар'єр»)	Щомісяця та при проведенні робіт на об'єктах	Потужність еквівалентної дози γ -випромінювання Щільність потоку (далі – ЦП) α -частинок (при необхідності) ЦП β -частинок
	Транспортні засоби	1 раз на рік Один раз у квартал При виїзді з забруднених територій	ЕРОА радону і торону в повітрі $\Sigma \alpha$, β -активність у підземних водах $\Sigma \alpha$, β -активність поверхневих вод
	Металобрухт	Щоденно при проведенні робіт на об'єктах На стадії формування партії та при виїзді транспортних засобів з території проммайданчика колишнього ПХЗ	Потужність еквівалентної дози γ -випромінювання ЦП β -частинок
Поточний контроль	Будівельне, виробниче сміття, обладнання, інші вантажі	При вивозі з території проммайданчика колишнього ПХЗ	Потужність еквівалентної дози γ -випромінювання ЦП β -частинок

Вид контролю	Об'єкт контролю	Періодичність контролю	Радіаційний фактор, що контролюється
Аварійний контроль	Індивідуальний дозиметричний контроль персоналу, задіяного в ліквідації аварійної ситуації	При проведенні робіт в радіаційно-небезпечній зоні	Індивідуальна доза зовнішнього опромінення Забруднення поверхонь шкірних покривів, спецодягу, спецвзуття та ЗІЗ альфа- і бета-випромінюючими радіонуклідами
	Радіаційно-небезпечна зона	Перед початком робіт з ліквідації аварійної ситуації	Потужність еквівалентної дози γ -випромінювання

Операційний контроль застосовується на об'єктах, де можливі підвищені рівні опромінення – хвостосховища, споруди та естакади колишнього уранового виробництва.

Спеціальний контроль не застосовується, так як робочі місця, для яких наявна інформація не гарантує адекватність дозиметричного контролю, відсутні. Введення нових технологічних операцій, реконструкція чи зміна технології на існуючих об'єктах на 2019 – 2021 р. не заплановано.

Начальник ВРББ

К.О. Лісовець