|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение № 1 к аттестату аккредитации№ BY/112 2.2795от 11.06.2006 года на бланке № на 2 листахредакция 02 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

от 15 ноября 2024 года

службы радиационной безопасности

Совместного белорусско-российского закрытого акционерного общества «Изотопные технологии»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименованиеобъекта | Код | Наименование характеристики (показатель, параметры) | Обозначение документа, устанавливающего требования к объекту  | Обозначение документа, устанавливающего метод исследований(испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **с/с Луговослободской, 47/10, район деревни Прилесье, 223063, Минская область, Минский район**  |
| 1.1\* | Объекты окружающей среды: пробы жидкости, загрязненные радионуклидами | 100.15/04.125 | Удельная, объемная активность гамма-излучающих радионуклидов в диапазоне энергий 30 - 3500 кэВ  | СанПиН от 28.12.2012 № 213Гигиенический норматив «Критерии оценки радиационного воздействия», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37СанПиН от 31.12.2013 № 137НПА и другие документы к объекту испытаний | МВИ.МН 3421-2010  |
| 2.1\*\*\* | Территории населенных пунктов. Помещения жилых и общественных зданий и сооружений | 100.11/04.056 | Мощность амбиентного эквивалента дозы фотонного, нейтронного излучения. Плотность потока нейтронов | АМИ.МН 0137-2024 |
| 2.2\*\*\* | 100.11/04.056 | Плотность потока бета-частицПлотность потока альфа-частиц | МВИ.МН 4561-2013 |
| 2.3\*\*\* | 100.11/04.056 | Мощность амбиентного эквивалента дозы фотонного излучения | АМИ.МН 0030-2022 |
| 3.1\*\* | Рабочие места различных видов трудовой деятельности. Производственная территория. Поверхности, загрязненные радионуклидами.Блоки закрытых источников ионизирующего излучения | 26.60/04.05628.99/04.056100.12/04.056100.15/04.056 | Мощность амбиентного эквивалента дозы фотонного, нейтронного излучения. Плотность потока нейтронов | СанПиН от 28.12.2012 № 213Гигиенический норматив «Критерии оценки радиационного воздействия», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37СанПиН от 31.12.2013 № 137НПА и другие документы к объекту испытаний | АМИ.МН 0137-2024 |
| 3.2\*\* | 26.60/04.05628.99/04.056100.12/04.056100.15/04.056 | Плотность потока бета-частицПлотность потока альфа-частиц | МВИ.МН 4561-2013 |
| 3.3\*\* | 26.60/04.05628.99/04.056100.12/04.056100.15/04.056 | Мощность амбиентного эквивалента дозы фотонного излучения | АМИ.МН 0030-2022 |
| 4.1\*\*\* | Аппараты медицинские терапевтические, оснащенные источниками ионизирующего излучения | 26.60/04.056 | Поглощенная доза фотонного излучения в воде | Фактическое значение | МВИ.МН 2739-2007 |
| 5.1\*\* | Закрытые радиоактивные источники ионизирующего излучения промышленного и медицинского назначения | 26.60/04.05628.99/04.056 | Мощность кермы фотонного излучения в воздухе | ТУ BY 101553117.003-2009ТУ BY 101553117.004-2009ТУ BY 101553117.005-2009ТУ BY 101553117.008-2011 | АМИ.МН 0105-2023 |
| 5.2\*\* | 26.60/04.05628.99/04.056 | Плотность потока бета-частиц Плотность потока альфа-частиц | МВИ.МН 4561-2013 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в органе по оценке соответствия (далее – ООС)

\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС

\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Руководитель органапо аккредитации Республики Беларусь – директор государственного предприятия «БГЦА» |  |  | Е.В.Бережных |
|  |  |  |  |