

01.11.2025 yil holatiga
O'zbekiston Respublikasi o'lchashlarni bajarish uslubiyotlari
(O'BU) davlat reyestri (07 bo'lim)
Государственный реестр методик выполнения измерений (МВИ)
Республики Узбекистан (раздел 07)
по состоянию на 01.11.2025 г.

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| 1. | 108. | 108:1998 07.09.98 | МВИ массовой концентрации фосфорного ангидрида в газовых выбросах фотометрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации фосфорного ангидрида | Фотометрический метод | Масс. концентрация, mg/m ³ : 0,03-0,09 0,09-0,23 0,23-0,38 | ±Δ, % отн.: 11,0510 6,8430 5,5570 | ГосСИАК (АНИДИ) | до августа 2003 г. Продлена до: 31.10.10 г.; 01.01.16 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 2. | 111. | 111:1999 26.03.99 | МВИ массовой концентрации свинца в газовых выбросах фотометрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации свинца | Фотометрический метод | Масс. концентрация, mg/dm ³ : 0,0033-0,010 0,010-0,020 0,020-0,033 | ±Δ, % отн.: 20,1760 17,3080 12,8940 | ГосСИАК (АНИДИ) | до декабря 2003 г. Продлена до: 31.10.10 г.; 01.01.16 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 3. | 112. | 112:1999 26.03.99 | МВИ массовой концентрации фторидов в поверхностных и сточных водах фотометрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации фторидов | Фотоколориметрический метод | Масс. концентрация, mg/dm ³ : 0,04-0,10 0,10-0,30 0,30-1,00 1,00-2,50 | ±Δ, % отн.: 16,051 12,050 7,725 5,633 | ГосСИАК (АНИДИ) | до марта 2003 г. Продлена до: 31.10.10 г.; 01.01.16 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 4. | 113. | 113:1999 26.03.99 | МВИ массовой концентрации формальдегида в поверхностных и сточных водах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации формальдегида | Фотоколориметрический метод | Масс. концентрация, mg/dm ³ : 0,03-0,09 0,09-0,30 0,30-0,60 0,60-1,00 | ±Δ, % отн.: 18,728 17,612 11,818 10,177 | ГосСИАК (АНИДИ) | до марта 2003 г. Продлена до: 31.10.10 г.; 01.01.16 г.; 31.12.20 г.; 31.12.26 г. | . |
| 5. | 116. | 116:1999 14.09.99 | МВИ массовой доли мышьяка в почвах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой доли мышьяка | Фотоколориметрический метод | Масс. доля, млн ⁻¹ (mg/kg): 0,5-2,5 2,5-10 10-19 19-38 | ±Δ, % отн.: 20 17 13 10 | ГосСИАК (АНИДИ) | до марта 2004 г. Продлена до: 31.10.10 г.; 01.01.16 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 6. | 117. | 117:1999 | МВИ массовой концентра- | Охрана | Измерение | Фотоколо- | Масс. концентрация, | ±Δ, % отн.: | ГосСИАК | до сентября 2004 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 14.09.99 | ции цианидов в поверхностных и сточных водах фотокolorиметрическим методом | природы | массовой концентрации цианидов | риметрический метод | mg/dm ³ : 0,03-1,00 | 16,423-7,837 | (АНИДИ) | Продлена до: 31.10.10 г.; 01.01.16 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 7. | 133. | 133.00:2000 | Апатитовые и фосфоритовые руды и продукты их переработки. Общие требования к методикам выполнения измерений | Апатитовые и фосфоритовые руды и продукты их переработки | | | | | ОАО «Analit servis» | до июля 2005 Продлена до: 31.11.10 г.; 01.01.16 г.; 01.01.21 г.; 01.01.26 г. | Объединена с МВИ 133.02: 2000 в феврале 2016 г. |
| 8. | 134. | 133.01:2000 | МВИ массовой доли гигроскопической воды (H ₂ O) в апатитовых, фосфоритовых рудах и продуктах их переработки | Апатитовые и фосфоритовые руды и продукты их переработки | Измерение массовой доли гигроскопической воды (H ₂ O) | Гравиметрический метод | Масс.доля, % абс: 0,10-5,00 | ±Δ, % отн.: 28,0-7,28 | ОАО «Analit servis» | до июля 2005 г. Продлена до: 31.11.10 г.; 01.01.16 г.; 01.01.21 г.; 01.01.26 г. | |
| 9. | 136. | 133.03:2000 | МВИ массовой доли оксида фосфора в апатитовых, фосфоритовых рудах и продуктах их переработки | Апатитовые и фосфоритовые руды и продукты их переработки | Измерение массовой доли оксида фосфора | Прямой метод Дифференциальный метод | Масс.доля, % абс 5,0-10,0 10,0-20,0 20,0-40,0 5,0-10,0 10,0-20,0 20,0-40,0 | ±Δ, % отн.: 3,25 2,42 1,27 2,84 1,67 1,37 | ОАО «Analit servis» | до июля 2005 г. Продлена до: 31.11.2010 г.; 01.01.2016 г.; 01.01.2021 г.; 01.01.2026 г. | |
| 10. | 137. | 133.04:2000 | МВИ массовой доли оксида алюминия фотометрическим методом в апатитовых, фосфоритовых рудах и продуктах их переработки | Апатитовые и фосфоритовые руды и продукты их переработки | Измерение массовой доли оксида алюминия | Фотометрический метод | Масс.доля, % абс: 0,2-0,5 0,5-1,0 1,0-2,0 2,0-5,0 | ±Δ, % отн.: 16,8 9,98 8,52 6,82 | ОАО «Analit servis» | до июля 2005 г. Продлена до: 31.11.10 г.; 01.01.16 г.; 01.01.21 г.; 01.01.26 г. | |
| 11. | 138. | 133.05:2000 | МВИ массовой доли оксида железа в апатитовых, фосфоритовых рудах и продуктах их переработки | Апатитовые и фосфоритовые руды и продукты их переработки | Измерение массовой доли оксида железа | Фотометрический метод | Масс.доля, % абс: 0,1-0,5 0,5-2,0 2,0-5,0 5,0-10,0 | ±Δ, % отн.: 12,05 6,97 3,66 1,60 | ОАО «Analit servis» | до июля 2005 г. Продлена до: 31.11.10 г.; 01.01.16 г.; 01.01.21 г.; 01.01.26 г. | |
| 12. | 139. | 133.06:2000 | МВИ массовой доли оксида | Апатитовые и | Измерение | Фотометри- | Масс.доля, % абс: | d _в , % отн.: | ОАО «Analit | до июля 2005 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | железа с 2,2-дипиридиллом в апатитовых, фосфоритовых рудах и продуктах их переработки | фосфоритовые руды и продукты их переработки | массовой доли оксида железа с 2,2-дипиридиллом | ческий метод | 0,1-0,4 0,4-1,0 1,0-2,0 | 53 36 28 | servis» | Продлена до: 31.11.10 г.; 01.01.16 г.; 01.01.21 г.; 01.01.26 г. | |
| 13. | 140. | 133.07:2000 | МВИ массовой доли оксида кальция в апатитовых, фосфоритовых рудах и продуктах их переработки | Апатитовые и фосфоритовые руды и продукты их переработки | Измерение массовой доли оксида кальция | Объемный комплексометрический метод | Масс.доля, % абс: 10,0-20,0 20,0-40,0 40,0-50,0 50,0-60,0 | ±Δ,% отн.: 1,97 2,42 1,22 1,56 | ОАО «Analit servis» | до июля 2005 г. Продлена до: 31.11.10 г.; 01.01.16 г.; 01.01.21 г.; 01.01.26 г. | |
| 14. | 141. | 133.08:2000 | МВИ массовой доли оксида магния в апатитовых, фосфоритовых рудах и продуктах их переработки | Апатитовые и фосфоритовые руды и продукты их переработки | Измерение массовой доли оксида магния | Атомно-абсорб. метод Комплексометрический метод | Масс.доля, % абс: 0,2-0,5 0,5-1,0 1,0-2,0 0,5-1,0 1,0-2,0 2,0-5,0 | ±Δ,% отн.: 12,48 13,25 2,89 9,88 10,33 4,86 | ОАО «Analit servis» | до июля 2005 г. Продлена до: 31.11.10 г.; 01.01.16 г.; 01.01.21 г.; 01.01.26 г. | |
| 15. | 142. | 133.09:2000 | МВИ массовой доли серы общей в апатитовых, фосфоритовых рудах и продуктах их переработки | Апатитовые и фосфоритовые руды и продукты их переработки | Измерение массовой доли серы общей | Гравиметрический метод | Масс.доля, % абс: 0, 10,00 | ±Δ,% отн.: 16,22-3,40 | ОАО «Analit servis» | до июля 2005 г. Продлена до: 31.11.10 г.; 01.01.16 г.; 01.01.21 г.; 01.01.26 г. | |
| 16. | 143. | 133.10:2000 | МВИ массовой доли серы растворимых сульфатов в апатитовых, фосфоритовых рудах и продуктах их переработки | Апатитовые и фосфоритовые руды и продукты их переработки | Измерение массовой доли серы растворимых сульфатов | Гравиметрический метод | Масс.доля, % абс: 0,04-10,00 | ±Δ,% отн.: 22,40-2,10 | ОАО «Analit servis» | до июля 2005 г. Продлена до: 31.11.10 г.; 01.01.16 г.; 01.01.21 г.; 01.01.26 г. | |
| 17. | 144. | 133.11:2000 | МВИ массовой доли диоксида углерода в апатитовых, фосфоритовых рудах и продуктах их переработки | Апатитовые и фосфоритовые руды и продукты их переработки | Измерение массовой доли диоксида углерода | Объемный ацидиметрический метод | Масс.доля, % абс: 2,00-40,00 | ±Δ,% отн.: 8,14-2,87 | ОАО «Analit servis» | до июля 2005 г. Продлена до: 31.11.10 г.; 01.01.16 г.; 01.01.21 г.; 01.01.26 г. | |
| 18. | 145. | 133.12:2000 | МВИ массовой доли фтора в апатитовых, фосфоритовых | Апатитовые и фосфоритовые | Измерение массовой доли | Фотометрический ме- | Масс.доля, % абс: 0,50-5,00 | ±Δ,% отн.: 6,08-2,82 | ОАО «Analit servis» | до июля 2005 г. Продлена до: | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | рудах и продуктах их переработки | руды и продукты их переработки | фтора | тод | | | | 31.11.10 г.; 01.01.16 г.; 01.01.21 г.; 01.01.26 г. | |
| 19. | 146. | 0133.13-14:2010 Взамен МВИ 133.13:2000 и МВИ 133.14:2000 29.11.2010 | МВИ массовой доли хлора. Апатитовые, фосфоритовые руды и продукты их переработки | Геологоразведка, производство фосфоритсодержащих продуктов | Определение массовой доли хлора общего и водорастворимого | Объемный аргентометрический и фототурбидиметрический | Массовая доля хлора общего водорастворимого объемным аргентометрическим методом: от 0,02 % до 2,0 %. Общим фототурбидиметрическим методом: 0,002 %-0,5 % | D _в (отн %) 55 %-22 % 75 %-30 % | ГП Центральная лаборатория Гос. комитета по геологии и минеральным ресурсам Республики Узбекистан | до 01.01.16 г. Продлена до: 01.01.21 г.; 01.01.26 г. | |
| 20. | 148 | 133.15:2000 | МВИ массовой доли углерода органического вещества в апатитовых, фосфоритовых рудах и продуктах их переработки | Апатитовые и фосфоритовые руды и продукты их переработки | Измерение массовой доли углерода органического вещества | Титриметрический метод | Масс.доля, % абс: 0,1-4,0 | d _в , % отн.: 39-10 | ОАО «Analit servis» | до июля 2005 г. Продлена до: 31.11.10 г.; 01.01.16 г.; 01.01.21 г.; 01.01.26 г. | |
| 21. | 157. | 142:2000 от 30.06.00 | МВИ массовой доли хрома в пробах почвы фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой доли хрома | Фотоколориметрический метод | Масс. доля, млн ⁻¹ (mg/kg): 0,1-14 | ±Δ, % отн.: 20-10 | ГосСИАК (АНИДИ) | до июля 2005 г. Продлена до: 31.10.10 г.; 01.01.16 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 22. | 158. | 143.01:2000 от 30.06.00 | МВИ массовой концентрации озона в промышленных выбросах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации озона | Фотоколориметрический метод | Масс. концентрация, mg/m ³ : 0,05-0,35 | ±Δ, % отн.: 18,25-6,69 | ОКИВ ГосСИАК (АНИДИ) | до июля 2005 г. Продлена до: 31.10.10 г.; 01.01.16 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 23. | 159. | 143.02:2000 от 30.06.00 | МВИ массовой концентрации фурфурола в промышленных выбросах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации фурфурола | Фотоколориметрический метод | Масс. концентрация, mg/m ³ : 1,65-28,8 | ±Δ, % отн.: 11,37-5,83 | ОКИВ ГосСИАК (АНИДИ) | до июля 2005 г. Продлена до: 31.10.10 г.; 01.01.16 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| 24. | 160. | 143.03:2000 от 30.06.00 | МВИ массовой концентрации мышьяка в промышленных выбросах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации мышьяка | Фотоколориметрический метод | Масс. концентрация, mg/m^3 : 0,02-0,40 | $\pm\Delta$, % отн.: 15,64-4,81 | ОКИВ ГосСИАК (АНИДИ) | до июля 2005 г. Продлена до 31.10.10 г.; 01.01.16 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 25. | 161. | 144.01:2000 от 30.06.00 | МВИ массовой концентрации сероводорода и сульфидов в поверхностных и сточных водах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации сероводорода и сульфидов | Фотоколориметрический метод | Масс. концентрация, mg/dm^3 : 0,002-1,0 | $\pm\Delta$, % отн.: 17,27-9,40 | ОКИВ ГосСИАК (АНИДИ) | до июля 2005 г. Продлена до: 31.10.10 г.; 01.01.16 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 26. | 164 | 147:2000 от 31.10.00 | МВИ массовой концентрации химического потребления кислорода в природных и сточных водах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации химического потребления кислорода | Фотоколориметрический метод | Масс. концентрация, mgO/dm^3 : 10-1000 | $\pm\Delta$, % отн.: 25,48-8,12 | ГосСИАК (АНИДИ) | до ноября 2005 г. Продлена до: 01.03.10 г.; 01.01.16 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 27. | 165 | 148:2000 от 31.10.00 | МВИ массовой концентрации жиров и масел в природных и сточных водах гравиметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации жиров и масел | Гравиметрический метод | Масс. концентрация, mg/dm^3 : до 0,5 0,5-50,0 | $\pm\Delta$, % отн.: 31,13 35,64-15,31 | ГосСИАК (АНИДИ) | до ноября 2005 г. Продлена до: 31.10.10 г.; 01.01.16 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 28. | 185. | 167:2001 от 01.06.01 | Методика выполнения массовой доли урана в порошковых пробах горных пород и руд методом рентгеноспектрального анализа | Горные породы и руды | Измерение массовой доли урана | Рентгено-спектральный анализ | Масс.доля, % абс: 0, 0,50 | d_b , % отн.: 49,9-9,7 | ГПП «Кизилтепа-геология» | до 01.06.2006 г. Продлена до: октября 2011 г.; 31.10.16 г.; 31.12.21 г.; 31.12.26 г. | |
| 29. | 189. | 171:2001 от 19.11.01 | МВИ массовой концентрации общего фосфора в сточных водах и после очистки в очистных сооружениях биологического типа фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации общего фосфора | Фотоколориметрический метод | | | ГосСИАК (АНИДИ) | до 19.11.06 г. Продлена до 31.10.10 г.; 01.01.16 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 30. | 193. | 175:2001 от 27.12.01 | МВИ массовых концентраций урана в водных растворах | Горные породы и руды | Измерение массовых кон- | Метод лазерной | | | КГТС «Кизилтепа-геология» | до декабря 2006 г. Продлена до | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | методом лазерной флуометрии | | центраций урана | флуометрии | | | | 31.10.10 г.; 31.10.16 г.; 31.12.21 г.; 31.12.26 г. | |
| 31. | 194. | 176:2001 от 27.12.01 | МВИ массовых долей тория в порошковых пробах горных пород и руд методом рентгено-спектрального анализа | Горные породы и руды | Измерение массовых долей тория | Рентгено-спектральный метод | | | КГТС «Кизилтепа-геология» | до декабря 2006 г. Продлена до 31.10.10 г.; 31.10.16 г.; 31.12.21 г.; 31.12.26 г. | |
| 32. | 196. | 178.00:2002 от 29.03.02 | Силикатные и карбонатные горные породы, руды, технологические продукты, концентраты. Общие требования и подготовка проб для МВИ массовой доли породообразующих компонентов (SiO ₂ , Al ₂ O ₃ , TiO ₂ , P ₂ O ₅ , Fe ₂ O ₃ , CaO, MgO, MnO) | Горные породы и руды | Измерение массовой доли породообразующих компонентов | Фотометрические и комплексометрические методы | - | - | ОАО «Analit servis» | до 31.05.17 г. Продлена на неограниченный срок | |
| 33. | 197. | 178.01:2002 от 29.03.02 | МВИ массовой доли диоксида кремния фотометрическим методом в силикатных и карбонатных горных породах, рудах, технологических продуктах, концентратах | Горные породы и руды | Измерение массовой доли диоксида кремния | Фотометрический метод | Масс.доля, % абс: 0,10-90,0 | ±Δ, % отн.: 20,0-1,0 | ОАО «Analit servis» | до августа 2006 г. Продлена до: 01.05.12 г.; 31.05.17 г.; 01.05.22 г.; 01.05.27 г. | |
| 34. | 198. | 178.02:2002 от 29.03.02 | МВИ массовой доли оксида алюминия фотометрическим методом в силикатных и карбонатных горных породах, рудах, технологических продуктах, концентратах | Горные породы и руды | Измерение массовой доли оксида алюминия фотометрическим методом | Фотометрический метод | Масс.доля, % абс: 0,175,0 | ±Δ, % отн.: 37,4-0,84 | ОАО «Analit servis» | до марта 2007 г. Продлена до: 01.05.12 г.; 31.05.17 г.; 01.06.22 г.; 01.06.27 г. | |
| 35. | 199. | 178.03:2002 от 29.03.02 | МВИ массовой доли титана фотометрическим методом с диантипирилметаном в силикатных и карбонатных горных породах, рудах, технологических продуктах, концентратах | Горные породы и руды | Измерение массовой доли титана | Фотометрический метод | Масс.доля, % абс: 0,01-15,0 | ±Δ, % отн.: 36,6 - 2,56 | ОАО «Analit servis» | до марта 2007 г. Продлена до: 01.05.12 г.; 31.05.17 г.; 01.06.22 г.; 01.06.27 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| 36. | 200. | 178.04:2002 от 29.03.02 | МВИ массовой доли оксида фосфора фотометрическим методом в силикатных и карбонатных горных породах, рудах, технологических продуктах, концентратах | Силикатные и карбонатные горные породы, руды, технологические продукты, концентраты | Измерение массовой доли оксида фосфора | Фотометрический метод | Масс.доля, % абс: 0,01-40,0 | ±Δ, % отн.: 15,80 - 1,18 | ОАО «Analit servis» | до марта 2007 г. Продлена до: 01.05.12 г.; 31.05.17 г.; 01.06.22 г.; 01.06.27 г. | |
| 37. | 201. | 178.05:2002 от 29.03.02 | МВИ массовой доли железа общего фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой или с 2-2'-дипиридиллом | Силикатные и карбонатные горные породы, руды, технологические продукты, концентраты | Измерение массовой доли железа общего | Фотометрический метод | Масс.доля, % абс: 0,05-70,0 | ±Δ, % отн.: 15,84 -1,32 | ОАО «Analit servis» | до марта 2007 г. Продлена до: 01.05.12 г.; 31.05.17 г.; 31.05.22 г.; 31.05.27 г. | |
| 38. | 202. | 178.06:2002 от 29.03.02 | МВИ массовой доли оксида марганца (II) фотометрическим методом с формальдоксимом | Силикатные и карбонатные горные породы, руды, технологические продукты, концентраты | Измерение массовой доли оксида марганца (II) | Фотометрический метод | Масс.доля, % абс: 0,02-40,0 | ±Δ, % отн.: 26,24 -1,50 | ОАО «Analit servis» | до марта 2007 г. Продлена до 01.05.12 г.; 31.05.17 г.; 01.06.22 г.; 01.06.27 г. | |
| 39. | 203. | 178.07:2002 от 29.03.02 | МВИ массовой доли оксидов кальция и магния комплексометрическим методом | Силикатные и карбонатные горные породы, руды, технологические продукты, концентраты | Измерение массовой доли оксидов кальция и магния | Комплексометрический метод | Масс.доля, % абс: Кальция: 0,50-60,0 Магния: 0,50-30,0 | ±Δ, % отн.: 20,24-1,38 20,5-2,50 | ОАО «Analit servis» | до марта 2007 г. Продлена до: 01.05.12 г.; 31.05.17 г.; 31.05.22 г.; 31.05.27 г. | |
| 40. | 204. | 178.08:2002 от 29.03.02 | МВИ массовой доли оксида марганца атомно-абсорбционным методом | Силикатные и карбонатные горные породы, руды, технологические продукты, концентраты | Измерение массовой доли оксида марганца | Атомно-абсорбционный метод | Масс.доля, % абс: В воздушно-пропан-бутановом пламени: 0,01-2,50 В воздушно-ацетиленовом пламени (кислотное разложение): 0,01-60,0 В воздушно-ацетиленовом пламени | ±Δ, % отн.: 37,50-1,10 41,8-1,8 | ОАО «Analit servis» | до марта 2007 г. Продлена до: 01.05.12 г.; 31.05.17 г.; 31.05.22 г.; 31.05.27 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | (спекание по O'z O'U 0178.00:2002, ред. 2012 г.): 0,2-60,0 | 10,4-1,8 | | | |
| 41. | 205. | 179:2002 от 29.03.02 | МВИ массовой доли диоксида титана фотометрическим методом с диантипирилметаном | Титано-магматические породы и титано-магнетитовые руды | Измерение массовой доли диоксида титана | Фотометрический метод | Масс.доля, % абс: Разложение кислотное: 0,01-5,00 Разложение щелочное: 0,01-10,0 | ±Δ, % отн.: 18,08-7,94 38,40-2,24 | ОАО «Analit servis» | до марта 2007 г. Продлена до: 01.05.12 г.; 31.05.17 г.; 01.06.22 г.; 01.06.27 г. | . |
| 42. | 206. | 180:2002 от 29.03.02 | МВИ массовой доли оксида железа общего фотоколориметрическим методом с сульфосалициловой кислотой | Горные породы, минералы, руды, технологические продукты | Измерение массовой доли оксида железа общего | Фотоколориметрический метод | Масс.доля, % абс: Сплавление с содой и бурой 0,05-80,0 Разложение HF+HClO ₄ +HNO ₃ 0,05-10,0 Разл. HCl+HNO ₃ 0,05-10,0 Разл. HF+H ₂ SO ₄ 0,05-10,0 Сплавление с пиро-сульфатом калия 0,05-10,0 | ±Δ, % отн.: 0,05-80,0 17,74-1,14 7,52-3,64 11,77-3,50 22,34-2,94 | ОАО «Analit servis» | до марта 2007 г. Продлена до: 31.07.12 г.; 30.09.17 г.; 30.09.22 г.; 30.09.27 г. | |
| 43. | 207. | 181:2002 от 29.03.02 | МВИ массовой доли оксида железа в горных породах, рудах и технологических продуктах комплексонометрическим методом | Силикатные и карбонатные горные породы, руды, технологические продукты | Измерение массовой доли оксида железа | Комплексонометрический метод | Масс.доля, % абс: Разложение HCl+HNO ₃ : 2,0-90,0 Разложение HF+HClO ₄ +HNO ₃ : 2,0-90,0 Разложение HF+H ₂ SO ₄ : 2,0-80,0 | ±Δ, % отн.: 5,07-0,54 6,60-1,15 8,0-0,94 | ОАО «Analit servis» | до марта 2007 г. Продлена до: 31.07.12 г.; 30.09.17 г.; 30.09.22 г.; 30.09.27 г. | |
| 44. | 208. | 182:2002 от 29.03.02 | МВИ массовой доли оксида железа (II) титриметрическим методом | Силикатные и карбонатные горные породы, руды, технологические продукты | Измерение массовой доли оксида железа (II) | Титриметрический метод | Масс.доля, % абс: 0,25-50,0 | ±Δ, % отн.: 18,5-0,56 | ОАО «Analit servis» | до марта 2007 г. Продлена до: 31.07.12 г.; 30.09.17 г.; 30.09.22 г.; 30.09.27 г. | |
| 45. | 209. | 183:2002 | МВИ массовой доли оксида | Силикатные и | Измерение | Пламенно- | Масс.доля, % абс: | ±Δ, % отн.: | ОАО «Analit | до марта 2007 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | от 29.03.02 | натрия и калия пламенно-фотометрическим методом | карбонатные горные породы, руды, технологические продукты, концентраты | массовой доли оксида натрия и калия | фотометрический метод | Оксид натрия (1-й вариант) 0,10-20,0 Оксид натрия (2-й вариант) 0,03-20,0 Оксид калия (1-й вариант) 0,10-10,0 Оксид калия (2-й вариант) 0,03-10,0 | 20,5-2,82 23,00-4,88 15,98-4,92 36,26-9,90 | servis» | Продлена до: 31.07.12 г.; 30.09.17 г.; 30.09.22 г.; 30.09.27 г. | |
| 46. | 210. | 184:2002 от 29.03.02 | МВИ массовой доли оксида бария в горных породах, рудах и продуктах их переработки | Силикатные и карбонатные горные породы, руды и продукты их переработки | Измерение массовой доли оксида бария | | Масс.доля, % абс: первый вариант: 0,50-60,0 второй вариант: 0,50-60,0 | ±Δ, % отн.: 14,28-1,00 10,46-1,16 | ОАО «Analit servis» | до марта 2007 г. Продлена до: 01.05.12 г.; 30.09.17 г.; 30.09.22 г.; 30.09.27 г. | |
| 47. | 211. | 185:2002 от 29.03.02 | МВИ массовой доли оксида бария (ускоренный метод) | Баритсодержащие породы, руды и продукты их переработки | Измерение массовой доли оксида бария | Гравиметрический метод | Масс.доля, % абс: 0,50-70,0 | ±Δ, % отн.: 10,68-0,62 | ОАО «Analit servis» | до марта 2007 г. Продлена до: 01.05.12 г.; 30.09.17 г.; 30.09.22 г.; 30.09.27 г. | |
| 48. | 217. | 191:2002 от 05.07.02 | МВИ массовой доли серы общей гравиметрическим методом при кислотном разложении проб | Горные породы, минералы, руды, технологические продукты и концентраты | Измерение массовой доли серы общей | Гравиметрический метод | Масс.доля, % абс: Кислот. разлож-е HCl+HNO ₃ +KI: 0,04-40,00 Кислот. разлож-е HCl+HNO ₃ +HClO ₄ : 0,04-30,00 Кислот. разлож-е HCl+HNO ₃ 1:3: 0,04-5,00 Кислот. разлож-е HCl+HNO ₃ 3:1: 0,04-10,00 | ±Δ, % отн.: 13,38-1,08 11,22-0,88 30,20-3,54 15,30-2,30 | ОАО «Analit servis» | до июля 2007 г. Продлена до: 31.07.12 г.; 30.09.17 г.; 30.09.22 г.; 30.09.27 г. | |
| 49. | 218. | 192:2002 от 05.07.02 | МВИ массовой доли серы общей гравиметрическим методом при разложении проб сплавлением или спеканием | Баритсодержащие породы, руды и продукты их переработки | Измерение массовой доли серы общей | Гравиметрический метод | Масс.доля, % абс: Спекание: 0,04-0,00 Сплавление: 0,05-50,0 | ±Δ, % отн.: 27,60-1,34 11,50-1,14 | ОАО «Analit servis» | до июля 2007 г. Продлена до: 31.07.12 г.; 30.09.17 г.; 30.09.22 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | | | | 30.09.27 г. | |
| 50. | 219. | 193:2002 от 05.07.02 | МВИ массовой доли серы растворимых сульфатов гравиметрическим методом | Горные породы, минералы, руды, технологические продукты и концентраты | Измерение массовой доли серы растворимых сульфатов | Гравиметрический метод | Масс.доля, % абс: 0,04-30,0 | ±Δ, % отн.: 22,7-1,38 | ОАО «Analit servis» | до июля 2007 г. Продлена до: 31.07.12 г.; 30.09.17 г.; 30.09.22 г.; 30.09.27 г. | |
| 51. | 220. | 194:2002 от 05.07.02 | МВИ массовой доли гигроскопической и связанной (конституционной) воды | Горные породы, минералы, руды и продукты их переработки | Измерение массовой доли гигроскопической и связанной (конституционной) воды | Гравиметрический метод | Масс.доля, % абс: Вода гигроскопич.: 0,10-10,00 Вода связанная (конституционная): 0,10-30,0 | ±Δ, % отн.: 18,68-1,54 26,34-1,10 | ОАО «Analit servis» | до июля 2007 г. Продлена до: 31.07.12 г.; 30.09.17 г.; 30.09.22 г.; 30.09.27 г. | |
| 52. | 231. | 204:2003 04.02.03 | МВИ массовой доли хлора в фосфатном сырье фотометрическим методом | Химическое производство | Измерение массовой доли хлора | Фотометрический метод | Масс.доля, % абс: 0,02-0,08 0,08-0,20 | ±Δ, % отн.: 0,006 0,004 | ОАО «Аммофос-Максам» | до 1.03.08 г. Продлена до: 31.03.13 г.; 1.03.18 г.; 1.03.23 г.; 1.03.28 г. | |
| 53. | 235. | 208:2003 12.06.03. | МВИ массовой доли диоксида кремния гравиметрическим методом в силикатных горных породах, бокситах, изделиях кремнеземистых, алюмосиликатных и магнетиальных | Горные породы и руды | Измерение массовой доли диоксида кремния | Гравиметрический метод | Масс.доля, % абс: 20,0-90,0 | ±Δ, % отн.: 3,6-0,7 | ОАО «Analit servis» | до 30.06.08 г. Продлена до: 01.10.13 г.; 01.10.18 г.; 01.10.23 г.; 01.10.28 г. | |
| 54. | 236. | 209:2003 12.06.03. | МВИ массовой доли оксида алюминия комплексометрическим методом в силикатных горных породах, бокситах, изделиях кремнеземистых, алюмосиликатных и магнетиальных | Горные породы и руды | Измерение массовой доли оксида алюминия | Комплексометрический метод | Масс. доля, % абс: 2,0-40,0 | ±Δ, % отн.: 13,6-3,2 | ОАО «Analit servis» | до 30.06.08 Продлена до: 01.10.13 г.; 01.10.18 г.; 01.10.23 г.; 01.10.28 г. | |
| 55. | 239. | 212:2003 12.06.03. | МВИ массовой доли фосфора фотометрическим методом в виде восстановленного фосфоромолибденового комплекса | Горные породы и руды | Измерение массовой доли фосфора | Фотометрический метод | Масс. доля, % абс В силикатных горных породах: 0,01-5,0 В железных рудах: | ±Δ, % отн.: 31,2-4,75 | ОАО «Analit servis» | до 30.06.08 Продлена до: 01.10.13 г.; 01.10.18 г.; 01.10.23 г.; | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | 0,01-2,0 В фосфоритах: 5,0-40,0 | 1,64-1,02 1,16-1,02 | | 01.10.28 г. | |
| 56. | 240. | 213:2003 12.06.03. | Горные породы, руды и продукты их переработки. МВИ массовой доли мышьяка фотометрическим и гравиметрическим методами | Горные породы и руды | Измерение массовой доли мышьяка | Фотометрический и гравиметрический методы | Масс. доля, % абс: Фотомет. метод: 0,005-2,00 Титримет. метод: 4,20 2,18 | ±Δ, % отн.: 36,2-7,8 8,40 4,35 | ОАО «Analit servis» | до 30.06.08 Продлена до: 01.10.13 г.; 01.10.18 г.; 01.10.23 г.; 01.10.28 г. | |
| 57. | 241. | 214:2003 12.06.03. | МВИ массовой доли потери при прокаливании гравиметрическим методом в бокситах и некоторых силикатных и карбонатных породах | Горные породы и руды | Измерение потери при прокаливании | Гравиметрический метод | Масс. доля, % абс: 1,0-50,0 | ±Δ, % отн.: 13,5-2,1 | ОАО «Analit servis» | до 30.06.08 Продлена до: 01.10.13 г.; 01.10.18 г.; 01.10.23 г.; 01.10.28 г. | |
| 58. | 249 | 224:2003 25.12.03 | Горные породы, минералы, руды и продукты их переработки. Общие требования к методикам выполнения измерений | Горные породы, минералы, руды и продукты их переработки | Общие требования к методам выполнения измерений | - | - | - | ОАО «Analit servis» | до 31.12.08 г. Продлена до: 1.01.14 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 59. | 250 | 225:2003 25.12.03 | МВИ массовой доли диоксида кремния гравиметрическим методом в кварцевом песке, молотом песчанике, кварците | Горные породы | Измерение массовой доли диоксида кремния | Гравиметрический метод | Масс. доля, % абс.: 90,0 – 100,0 | ±Δ, % отн.: 0,56 | ОАО «Analit servis» | до 31.12.08 г. Продлена до: 1.01.14 г.; 31.12.18 г.; 31.12.23 г.; 31.12.28 г. | |
| 60. | 251 | 226:2003 25.12.03 | МВИ массовой доли диоксида алюминия с алюминоном фотометрическим методом в кварцевом песке, молотом песчанике, кварците | Горные породы | Измерение массовой доли диоксида алюминия | Фотометрический метод | Масс. доля, % абс.: 0,20 – 5,0 | ±Δ, % отн.: 24,2 – 7,6 | ОАО «Analit servis» | до 31.12.08 г. Продлена до: 1.01.14 г.; 31.12.18 г.; 31.12.23 г.; 31.12.28 г. | |
| 61. | 252 | 227:2003 25.12.03 | МВИ массовой доли оксида железа с сульфосалициловой кислотой в кварцевом песке, молотом песчанике, кварците | Горные породы | Измерение массовой доли оксида железа | Фотометрический метод | Масс. доля, % абс.: 0,010 – 3,0 | ±Δ, % отн.: 26 – 5,54 | ОАО «Analit servis» | до 31.12.08 г. Продлена до: 1.01.14 г.; 31.12.18 г.; 31.12.23 г.; 31.12.28 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| 62. | 254 | 229:2003 25.12.03 | МВИ массовой доли оксида бора объемным методом в горных породах и минералах | Горные породы и минералы | Измерение массовой доли оксида бора | Объемный метод | Масс. доля, % абс.: 1,0-15,0 | ±Δ, % отн.: 13,4 – 1,74 | ОАО «Analit servis» | до 31.12.08 г. Продлена до: 1.01.14 г.; 31.12.18 г.; 31.12.23 г.; 31.12.28 г. | |
| 63. | 255 | 230:2003 25.12.03 | МВИ массовой доли оксида бора фотометрическим методом в горных породах и минералах | Горные породы и минералы | Измерение массовой доли оксида бора | Фотометрический метод | Масс. доля, % абс.: 0,003 - 1,5 | ±Δ, % отн.: 37 – 1,62 | ОАО «Analit servis» | до 31.12.08 г. Продлена до: 1.01.14 г.; 31.12.18 г.; 31.12.23 г.; 31.12.28 г. | |
| 64. | 256 | 231:2003 25.12.03 | МВИ массовой доли нерастворимого в кислотах остатка и кислоторастворимых оксидов кальция и магния в карбонатных и бруситсодержащих горных породах и рудах | Горные породы и руды | Измерение массовой доли нерастворимого в кислотах остатка и кислоторастворимых оксидов кальция и магния | Гравиметрический и объемный комплексометрический методы | Масс. доля, % абс.: 0,1 – 40,0 | ±Δ, % отн.: 24,4 – 1,1 | ОАО «Analit servis» | до 31.12.08 г. Продлена до: 01.01.14 г.; 31.12.18 г.; 31.12.23 г.; 31.12.28 г. | |
| 65. | 258. | 233:2003 02.02.04 | МВИ массовой доли золота в сыпучих материалах горных пород, руд и продуктов их технологической переработки гамма-активационным методом | Горные породы, руды и продукты их переработки | Измерение массовой доли золота | Гамма-активационный метод | Масс. доля, $1 \cdot 10^{-4}$ % (г/г): 0,5-100 | ±Δ, % отн.: 0,5-3,2 | ЦЛ ГАА ЦРУ НГМК | до 31.03.09 г. Продлена до: 31.03.14 г; 01.04.19 г.; 01.04.24 г.; 01.04.29 г. | |
| 66. | 266. | 241:2004 24.12.04 | МВИ массовой доли оксида ниобия (V) с сульфохлорфенолом С при экстракционном концентрировании в горных породах, рудах и минералах | Горные породы, руды и минералы | Измерение массовой доли оксида ниобия (V) | Метод экстракционно-го концентрирования | Масс. доля, % абс: Разложение с бифторидом калия: 0,0005-1,0 Разложение с пироксидом натрия: 0,0005-1,0 | ±Δ, % отн.: 27,5-7,8 23-7,9 | ЦЛ ГТП «Шаркий Узбекистон» | до 31.12.09 г. Продлена до: 01.01.15 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 67. | 267. | 242:2004 24.12.04 | МВИ массовой доли оксида ниобия (V) с сульфохлорфенолом С в горных породах, рудах и минералах (экспрессный метод) | Горные породы, руды и минералы | Измерение массовой доли оксида ниобия (V) | Экспрессный метод | Масс. доля, % абс: Разложение с бифторидом калия: 0,003-3,0 Разложение с | ±Δ, % отн.: 34-12 | ЦЛ ГТП «Шаркий Узбекистон» | до 31.12.09 г. Продлена до: 01.01.15 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | пироксидом натрия: 0,003-3,0 | 20,5-12 | | | |
| 68. | 268. | 243:2004 24.12.04 | МВИ массовой доли оксида тантала (V) с бриллиантовым зеленым фотометрическим методом в горных породах, рудах и минералах | Горные породы, руды и минералы | Измерение массовой доли оксида тантала (V) | Фотометрический метод | Масс. доля, % абс: Разложение с бифторидом калия: 0,0001-1,0 Разложение с пироксидом натрия: 0,0001-1,0 | ±Δ, % отн.: 35-6,9 16,1-7,9 | ЦЛ ГТП «Шаркий Узбекистон» | до 31.12.09 г. Продлена до: 01.01.15 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 69. | 269. | 244:2004 24.12.04 | МВИ массовой доли оксида тантала (V) экстракционно-фотометрическим методом с родамином 6 Ж в силикатных горных породах, касситеритах, баделлентах, магнетито-гатчеттолитовых концентратах и продуктах обогащения руд | Горные породы, руды, минералы, концентраты и продукты обогащения руд | Измерение массовой доли оксида тантала (V) | Экстракционно-фотометрический метод | Масс. доля, % абс: 0,001-10,0 | ±Δ, % отн.: 28-5,6 | ЦЛ ГТП «Шаркий Узбекистон» | до 31.12.09 г. Продлена до: 01.01.15 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 70. | 289. | 264:2005 от 24.10.05 | МВИ массовой концентрации уксусной кислоты в промвыбросах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации уксусной кислоты | Фотоколориметрический метод | Масс. концентрация, mg/m ³ : 3,0-75,0 | ±Δ, % отн.: 19,28-7,48 | ГосСИАК (АНИДИ) | до 31.10.10 г. Продлена до: 01.01.16 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 71. | 290. | 265:2005 от 24.10.05 | МВИ нитрит-ионов в природных и сточных водах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение нитрит-ионов | Фотоколориметрический метод | Масс. концентрация, mg/dm ³ : 0,02-0,60 | ±Δ, % отн.: 21,06-6,08 | ГосСИАК (АНИДИ) | до 31.10.10 г. Продлена до: 01.01.16 г.; 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 72. | 302. | 276:2006 от 16.05.06 | Растворы солей серноокислых (химконцентраты) и технологические растворы общие требования к МВИ компонентов | Растворы солей серноокислотных (химконцентраты) и технологические растворы | Общие требования к МВИ | - | - | - | ЦНИЛ НГМК | до мая 2011 г. Продлена до: 30.04.16 г.; 30.04.21 г.; 30.04.26 г. | |
| 73. | 303. | 277:2006 от 16.05.06 | МВИ массовой концентрации урана в растворах солей серноокислых (химконцентра- | Производство солей серно-кислотных | Измерение массовой концентрации урана в | Титриметрический | В g/dm ³ : 150-50,0 50,0-100,0 | В g/dm ³ 1,1 2,1 | ЦНИЛ НГМК | до мая 2011 г. Продлена до: 30.04.2016 г.; | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | тах) | (химконцентра-ты) | химконцентра-тах | | 100,0-150,0 150,0-200,0 | 2,6 3,0 | | 30.04.21 г.; 30.04.26 г. | |
| 74. | 304. | 278:2006 от 16.05.06 | МВИ массовой концентра-ции свободной серной кисло-ты в растворах солей серно-кислых (химконцентра-тах) | Производство солей серно-кислотных (химконцентра-ты) | Измерение массовой кон-центрации сво-бодной серной кислоты | Титримет-рический | B g/dm ³ : 70,0-105,0 105,0-160,0 160,0-240,0 | B g/dm ³ 2,8 3,7 4,1 | ЦНИЛ НГМК | до мая 2011 г. Продлена до: 30.04.2016 г.; 30.04.21 г.; 30.04.26 г. | |
| 75. | 305. | 279:2006 от 16.05.06 | МВИ массовой концентра-ции нитрат-ионов растворах солей сернокислых (химкон-центра-тах) | Производство солей серно-кислотных (химконцентра-ты) | Измерение массовой кон-центрации нит-рат – ионов | Титримет-рический | B g/dm ³ : 10,0-25,0 25,0-65,0 | B g/dm ³ : 0,7 1,1 | ЦНИЛ НГМК | до мая 2011 г. Продлена до: 30.04.16 г.; 30.04.21 г.; 30.04.26 г. | |
| 76. | 306. | 280:2006 от 16.05.06 | МВИ массовой концентра-ции твердых взвесей в рас-творах солей сернокислых (химконцентра-тах) | Производство солей серно-кислотных (химконцентра-ты) | Измерение массовой кон-центрации твердых взвесей | Гравимет-рический | B g/dm ³ : 0,05-0,20 0,20-0,50 | B g/dm ³ : 0,03 0,1 | ЦНИЛ НГМК | до мая 2011 г. Продлена до: 30.04.16 г.; 30.04.21 г.; 30.04.26 г. | |
| 77. | 307. | 281:2006 от 16.05.06 | МВИ массовой концентра-ции урана в технологических растворах солей сернокис-лых (химконцентра-тах) | Технологиче-ские растворы (регенераторы, сорбционные растворы | Измерение массовой кон-центрации твердых взвесей | Титримет-рический | B g/dm ³ : 0,005-0,001 0,010-0,020 0,020-0,050 0,05-0,10 0,10-0,20 0,20-0,50 0,50-1,00 1,00-2,00 2,00-5,00 5,0-10,0 10,0-35,0 | Граница по-греш-ти, g/dm ³ : 0,002 0,004 0,007 0,013 0,022 0,030 0,044 0,074 0,17 0,34 0,62 | ЦНИЛ НГМК | до мая 2011 г. Продлена до: 30.04.16 г.; 30.04.21 г.; 30.04.26 г. | |
| 78. | 311. | 286:2006 от 30.10.06 | МВИ массовой доли воды в ацетальдегиде | Производство ацетальдегида | Измерение массовой доли воды | Хромато-графический | (0,05-0,2) % | 7 % | ОАО «Navoiyazot» | до 31.10.2011 г. Продлена до: 31.10. 2016 г.; 31.10. 2021 г.; 31.10.2026 г. | |
| 79. | 312. | 287:2006 от 30.10.06 | МВИ массовой доли воды в метиловом эфире акриловой | Производство ацетальдегида | Производство метилового | Хромато-графический | (0,05-1,0) % | (1,7 % -9) % | ОАО «Navoiyazot» | до 31.10.2011 г. Продлена до: | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | кислоты | | эфира акриловой кислоты | | | | | 31.10.2016 г.; 31.10.2021 г.; 31.10.2026 г. | |
| 80. | 313. | 288:2006 от 30.10.06 | МВИ Пестициды и препараты формы пестицидов. Общие требования к МВИ массовой доли действующего вещества методами газожидкостной и высокоэффективной жидкостной хроматографии | Эмульсия концентраты суспензии, смачивающиеся порошки пестицидов | Общие требования к МВИ | Газожидкостная и высокоэффективная жидкостная хроматография | - | - | СП ЗАО «Электрохимзавод» | до 31.10.2011 г. Продлена до: 31.10.2016 г.; 30.11.2021 г.; 30.11.2026 г. | |
| 81. | 315. | 290:2006 от 30.10.06 | МВИ массовой доли меди, цинка, никеля и марганца в порошковых пробах горных пород и почв атомно-абсорбционным методом | Горные породы и почвы | Измерение массовой доли меди, цинка, никеля и марганца | Атомно-абсорбционный | Al (0,002-0,05) % Zn (0,002-0,02) % Ni (0,002-0,02) % Mn (0,02-0,1) % | 0,013 1,18 1,35 1,36 | ГТП «Кизилтепагеология» | до 31.10.2011 г. Продлена до: 31.10.16 г.; 31.12.21 г.; 31.12.26 г. | |
| 82. | 319. | 294:2006 от 11.10.06 | МВИ Пестициды и препараты формы пестицидов. Общие требования к МВИ | Химическое производство | Измерение массовой доли компонентов в пестицидах и препаративных формах пестицидов | Устанавливает общие требования | (5,0-10,0) ppm | 0,4 ppm | СП ЗАО «Электрохимзавод» | до 31.12.2011 г. Продлена до: 31.12.2016 г.; 30.11.2021 г.; 30.11.2026 г. | |
| 83. | 323. | 298:2006 от 17.01.07 | МВИ массовой доли молибдена в молибденсодержащих породах руды и продуктах их технологической переработки | Геология, добыча и переработка руды | Измерение массовой доли молибдена | Фотоэлектрический | Массовая доля, %: 0,005 - 50,0 | от 2,8 до 27 % | ЦЛ ГТП «Шаркий Узбекистан» | до 31.01.12 г. Продлена до: 31.05.2017 г.; 01.06.2022 г.; 01.06.2027 г. | |
| 84. | 324. | 299:2007 от 17.01.07 | МВИ массовой доли молибдена в молибденсодержащих природных объектах | Геология, добыча и переработка руды | Измерение массовой доли молибдена | Экстракционнофотометрический | (0,0001 - 0,01) % | 30 % | ЦЛ ГТП «Шаркий Узбекистан» | до 31.01.12 г. Продлена до: 31.05.2017 г.; 01.06.2022 г.; 01.06.2027 г. | |
| 85. | 343. | 318:2007 30.04.07 | МВИ массовой доли кальция в растворе аммиачной селитры | Химическая промышленность | Измерение массовой доли кальция | Титриметрический | от 0,02 % до 0,08 % | ± 0,003 % | ОАО «Электрхимсаноат» | до 01.05.2012 г. Продлена до: 01.05.2017 г.; 01.05.2022 г.; 01.05.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| 86. | 344. | 319:2007 30.04.07 | МВИ массовой доли железа в растворе аммиачной селитры | Химическая промышленность | Измерение массовой доли железа | Фотоколориметрический | от 0,02 % до 0,08 % | ± 0,003 % | ОАО «Электрхимсаноат» | до 01.05.2012 г. Продлена до: 01.05.2017 г.; 01.05.2022 г.; 01.05.2027 г. | |
| 87. | 345. | 320.00:2007 01.05.07 | Соль озёрная. Общие требования к методикам выполнения измерений массовых долей компонентов | Химическая промышленность | Измерение массовых долей компонентов | Общие требования | Метрологических характеристик нет | Метрологических характеристик нет | Центральная лаборатория Госкомгеологии РУз | до 01.05.2012 г. Продлена до: 01.05.2019 г.; 01.05.2024 г.; 01.05.2029 г. | |
| 88. | 348. | 320.03:2007 01.05.07 | Соль озёрная. МВИ массовой доли нерастворимого в воде остатка | Химическая промышленность | Измерение массовой доли нерастворимого в воде остатка | Гравиметрический | (0,10-0,20) % | (1,4-24,8) % отн. | Центральная лаборатория Госкомгеологии РУз | до 01.05.2012 г. Продлена до: 01.05.2019 г.; 01.05.2024 г.; 01.05.2029 г. | |
| 89. | 349. | 320.04:2007 01.05.07 | Соль озёрная. МВИ массовой доли хлора argentometricheskim методом | Химическая промышленность | Измерение массовой доли хлора | Argentometricheskii | (30-60) % | (0,58-1,08) % отн. | Центральная лаборатория Госкомгеологии РУз | до 01.05.2012 г. Продлена до: 01.05.2019 г.; 01.05.2023 г.; 01.05.2028 г. | |
| 90. | 350. | 320.05:2007 01.05.07 | Соль озёрная. МВИ массовой доли серы растворимых сульфатов (сульфат-ионов) гравиметрическим методом | Химическая промышленность | Измерение массовой доли серы растворимых сульфатов | Гравиметрический | (0,01-5,0) % | (6,2-25,4) % отн. | Центральная лаборатория Госкомгеологии РУз | до 01.05.2012 г. Продлена до: 01.05.2019 г.; 01.05.2023 г.; 01.05.2028 г. | |
| 91. | 352. | 320.07:2007 01.05.07 | Соль озёрная. МВИ массовой доли кальция комплексометрическим методом в присутствии флуорексана (кальциина) в качестве индикатора | Химическая промышленность | Измерение массовой доли кальция | Комплексометрический | (0,01-2) % | (6,4-34) % | Центральная лаборатория Госкомгеологии РУз | до 01.05.2012 г. Продлена до: 01.05.2019 г.; 01.05.2024 г.; 01.05.2029 г. | |
| 92. | 353. | 320.08:2007 01.05.07 | Соль озёрная. МВИ массовой доли кальция комплексометрическим методом в присутствии мурексида в качестве индикатора | Химическая промышленность | Измерение массовой доли кальция | Комплексометрический | C _{Ca} (0,01-2,0) % | (9,0-30,0) % | Центральная лаборатория Госкомгеологии РУз | до 01.05.2012 г. Продлена до: 01.05.2019 г.; 01.05.2023 г.; 01.05.2028 г. | |
| 93. | 354. | 320.09:2007 01.05.07 | Соль озёрная. МВИ массовой доли магния комплексометрическим методом | Химическая промышленность | Измерение массовой доли магния | Комплексометрический | C _{Mg} (0,01-1,0) % | (13-30) % | Центральная лаборатория | до 01.05.2012 г. Продлена до: | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | нотметрическим методом | ность | магния | ский | | | Госкомгеологии РУз | 01.05.2019 г.; 01.05.2024 г.; 01.05.2029 г. | |
| 94. | 355. | 320.10:2007 01.05.07 | Соль озёрная. МВИ массовой доли кальция и магния с одним индикатором комплекснометрическим методом | Химическая промышленность | Измерение массовой доли кальция и магния | Комплекснометрический | C _{Ca} (0,01-2,0) % C _{Mg} (0,01-1,0) % | C _{Ca} (9,0-30,0) % C _{Mg} (13-30) % | Центральная лаборатория Госкомгеологии РУз | до 01.05.2012 г. Продлена до: 01.05.2019 г.; 01.05.2024 г.; 01.05.2029 г. | |
| 95. | 356. | 320.11:2007 01.05.07 | Соль озёрная. МВИ массовой доли натрия и калия пламенно-фотометрическим методом | Химическая промышленность | Измерения массовой доли натрия и калия | Пламенная фотометрия | C _K (0,01-1) % C _{Na} (20-40) % | Na 4,7 % K (13-35) % | Центральная лаборатория Госкомгеологии РУз | до 01.05.2012 г. Продлена до: 01.05.2019 г.; 01.05.2024 г.; 01.05.2029 г. | |
| 96. | 371. | 329:2007 16.11.07 | Захись-окись урана. Общие требования к МВИ | Производство захиси - окиси урана | Общие требования к МВИ | - | - | - | ЦНИЛ НГМК | до 01.01.2012 г. Продлена до: 30.11.2017 г.; 31.01.2023 г.; 31.01.2028 г. | |
| 97. | 383. | 341:2007 16.11.07 | МВИ массовой доли гигроскопической воды в захиси - окиси урана | Производство захиси - окиси урана | Измерение массовой доли гигроскопической воды | Гравиметрический | Массовая доля, %: 0,0-2,0 | Расшир. неопределенность: 0,002 % | ЦНИЛ НГМК | до 01.01.2012 г. Продлена до: 30.11.2017 г.; 31.01.2023 г.; 31.01.2028 г. | |
| 98. | 385. | 343:2007 16.11.07 | МВИ массовой доли вольфрама в горных породах, рудах и продуктах их переработки фотометрическим методом в виде роданидного комплекса | Геология, добыча и переработка руд | Измерение массовой доли вольфрама | Фотометрический | Массовая доля, %: 0,015-70,0 | (6,0-15,0) % | ГП Центральная лаборатория Госкомгеологии РУз | до 01.01.2012 г. Продлена до: 01.12.2017 г.; 01.12.2022 г.; 01.12.2027 г. | |
| 99. | 386. | 344:2007 26.11.07 | МВИ массовой доли мономеров в акриловой эмульсии | Производство акриловой эмульсии | Измерение массовой доли мономеров | Титриметрический | Массовая доля, %: 0,035 | 16,0 % | ОАО «NAVOYY-AZOT» | до 01.01.2012 г. Продлена до: 01.12.2017 г.; 01.12.2022 г.; 01.12.2027 г. | |
| 100. | 387. | 345:2007 26.11.07 | МВИ массовой доли кротонного альдегида в ацетальдегиде хроматографическим методом | Производство ацетональдегида | Измерение массовой доли кротонного альдегида | Хроматографический | Массовая доля, %: 0,01-0,05 | 7,0 % | ОАО «NAVOIY-AZOT» | до 01.01.2012 г. Продлена до: 01.12.2017 г.; 01.12.2022 г.; 01.12.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| 101. | 388. | 346:2007 26.11.07 | МВИ массовой доли примесей в метаноле сырце | Производство метанола | Измерение примесей воды – не более 20 %; легколетучих (ацетальдегида метилэтилкетон, метилацетон) не более 0,6 %; спиртов не более 3,0 %; | Хроматографический | Вода – 20 % Диметиловый эфир 3,0 Ацетальдегид Метилацетат Метилэтилкетон Спирт этиловый Спирт пропиловый Спирт бутиловый Спирт изопропилов. Спирт изоамиловый | 3,7 % 5,8 % 4,4 % 3,7 % 7,7 % 3,1 % 3,6 % 3,9 % 4,3 % 3,7 % | ОАО «NAVOIY-AZOT» | до 01.01.2012 г. Продлена до: 01.12.2017 г.; 01.12.2022 г.; 01.12.2027 г. | |
| 102. | 391. | 349:2008 02.01.08 | МВИ массовой доли азота в стали спектральным фото-электрическим методом | Производство стали, чугуна | Измерение массовой доли азота | Спектральный | Азот (0,002-0,02) % | 0,001 % | АПО «Узметкомбинат» | до 31.12.2012 г. Продлена до: 31.01.2018 г.; 31.01.2023 г.; 31.01.2028 г. | |
| 103. | 430. | 0388:2008 20.06.08 | МВИ массовой доли золота и серебра пробирным методом | Геология добыча и переработка руд | Измерение массовой доли золота и серебра | Пробирный | Au (1,0-100) ppm Ag (1-200) ppm | (30-9) % (4,5-3,7) % | ГП «Центральная лаборатория» | до 30.06.2013 Внесено изменение № 1 от 31.03.11 г., расширившее область прим-я до 0,2 ppm по золоту. Отн. погр-ть в диапазоне (0,2-1,0) ppm – 3,0 %. Продлена до: 01.07.2018 г.; 01.07.2023 г.; 01.07.2028 г. | |
| 104. | 434. | 0392:2008 30.08.08 | МВИ массовой доли золота в рудах и продуктах их переработки атомно-абсорбционным методом | Разведка добыча и переработка полезных ископаемых | Измерение массовой доли золота | Атомно-абсорбционный | (0,1-100) ppm | (9,0-30) % | ГП ЦЛ ГКГ РУз | до 01.09.2013 г. Продлена до: 01.09.18 г.; 01.09.23 г.; 01.09.28 г. | |
| 105. | 435. | 0393:2008 30.08.08 | МВИ массовой доли серебра в рудах и продуктах их переработки атомно-абсорбционным | Разведка добыча и переработка полезных | Измерение массовой доли серебра | Атомно-абсорбционный | (0,2-500) ppm | (5,0-30) % | ГП ЦЛ ГКГ РУз | до 01.09.2013 г. Продлена до: 01.09.18 г.; | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | ным методом | ископаемых | | | | | | 01.09.23 г.; 01.09.28 г. | |
| 106. | 438. | 0396:2008 08.10.08 | МВИ массовой доли концентрации аммиака в промышленных выбросах | Объекты окружающей среды – воздух рабочей зоны | Измерение массовой доли концентрации аммиака | Фотоколориметрический | Аммиак (2,0-40,0) mg/m ³ | (10-12) % | ГосСИАК (АНИДИ) | до 01.10.2013 г. Продлена до: 01.12.18 г.; 01.10.23 г.; 01.10.28 г. | |
| 107. | 439. | 0397:2008 08.10.08 | МВИ массовой доли концентрации окисей азота в промышленных выбросах | Объекты окружающей среды – воздух рабочей зоны | Измерение массовой доли концентрации окисей азота | Фотоколориметрический | (10-400) mg/m ³ | (8-13) % | ГосСИАК (АНИДИ) | до 01.10.2013 г. Продлена до: 01.12.18 г.; 01.10.23 г.; 01.10.28 г. | |
| 108. | 441. | 0399:2008 27.10.08 | МВИ толщины покрытия колёс стальных с ободьями неразборными для пневматических шин методом магнитной индукции | Автомобильная промышленность | Измерение толщины покрытия колёс стальных с ободьями неразборными | Магнитная индукция | Толщина покрытия, µm: 2÷50 | Dcx = 2 Dv= 1 | ЗАО «Евразия ТАПО - Диск» | до 27.10.2013 Продлена до: 27.10.2018 г.; 27.10.2023 г.; 27.10.2028 г. | |
| 109. | 453. | 0411:2008 25.12.08 | МВИ массовой доли сульфатов в пересчете на оксид серы (VI) | Производство удобрение | Измерение массовой доли сульфидов в пересчёте на оксид серы | Турбидиметрический | (1-60) % | от 0,27 % до 0,54 % в зависимости от диапазона измерений | ОАО «Аmmofos Махам» | до 01.01.14 г. Продлена до: 01.01.19 г.; 01.01.24 г.; 01.01.29 г. | |
| 110. | 455. | 0413:2009 06.02.09 | МВИ массовой концентрации алюминия в природных и сточных водах | Охрана окружающей среды | Измерение алюминия (массовой концентрации) | Фотоколориметрический | (0,02 - 0,2) mg/dm ³ | (13,25-17,31) % в зависимости от поддиапазона измерений | ГосСИАК (АНИДИ) | до 01.02.14 г. Продлена до: 28.02.19 г.; 31.01.24 г.; 31.01.29 г. | |
| 111. | 456. | 0414:2009 06.02.09 | МВИ массовой концентрации меди в природных сточных водах | Охрана природной среды | Измерение массовой концентрации меди | Фотоколориметрический | (0,01 - 0,01) mg/dm ³ | (19,79-37,67) % в зависимости от поддиапазона измерений | ГосСИАК (АНИДИ) | до 01.02.14 г. Продлена до: 28.02.19 г.; 31.01.24 г.; 31.01.29 г. | |
| 112. | 459. | 0417:2009 25.03.09 | МВИ массовой доли золота в золотосодержащих рудах и продуктах их переработки | Производство драгметаллов | Измерение массовой доли золота | Пробирный | Золото: (0,1-50,0) ppm | Граница погрешности: (0,08-3,18) ppm | Северное рудоуправление НГМК | до 01.03.14 г. Продлена до: 01.03.2019 г.; | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | | | | 01.03.2024 г.; 01.03.2029 г. | |
| 113. | 460. | 0418:2009 25.03.09 | МВИ массовой концентрации хлорид-иона в природных и сточных водах аргентометрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации хлорид-иона | Аргентометрический | 10-500 mg/dm ³ | Отн. погр-ть: 25 % | ГосСИАК (АНИДИ) | до 30.03.14 г. Продлена до: 01.03.2019 г.; 01.03.2024 г.; 01.03.2029 г. | |
| 114. | 462. | 0420:2009 25.03.09 | МВИ массовой концентрации фенола в промышленных выбросах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации фенола | фотоколориметрический | 0,004-0,2 mg/dm ³ | Отн. погрешность: 25 % | ГосСИАК (АНИДИ) | до 31.03.14 г. Продлена до: 31.03.2019 г.; 31.03.2024 г.; 31.03.2029 г. | |
| 115. | 463. | 0421:2009 25.03.09 | МВИ массовой концентрации сероводорода в промышленных выбросах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации сероводорода | фотоколориметрический | 1,0-40,0 mg/dm ³ | Отн. погрешность: 25 % | ГосСИАК (АНИДИ) | до 31.03.14 г. Продлена до: 31.03.2019 г.; 31.03.2024 г.; 31.03.2029 г. | |
| 116. | 464. | 0422:2009 25.03.09 | МВИ массовой доли ртути в воде и почве атомно-абсорбционным методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации ртути | атомно-абсорбционный | В точках 0,0001 ppm 0,0005 ppm в почве в точке 2,1 ppm | Отн. погреш-ть: 50 % 25 % 21 % | ГосСИАК (АНИДИ) | до 31.03.14 г. Продлена до: 31.03.2019 г.; 31.03.2024 г.; 31.03.2029 г. | |
| 117. | 473. | 0431:2009 13.04.09 | МВИ массовой концентрации аэрозоля серной кислоты в промышленных выбросах турбидиметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой концентрации аэрозоля серной кислоты | Турбидиметрический | (0,1-4,0) mg/m ³ | δ _{отн} = 25 % | ГосСИАК (АНИДИ) | до 15.04.14 г. Продлена до: 30.04.19 г.; 13.04.24 г.; 13.04.29 г. | |
| 118. | 474. | 0432:2009 03.06.09 | МВИ массовой доли кальция и магния в фосфатном сырье и продуктах его переработки | Производство удобрений | Измерение массовой доли кальция и магния | | Ca (0,30÷60,0) % Mg (0,30÷60,0) % | 0,13÷0,40 0,19- 0,40 % | ОАО «Аmmofos-Maxam» | до 30.05.14 г. Продлена до: 01.06.2019 г.; 01.06.2024 г.; 01.06.2029 г. | |
| 119. | 475. | 0433:2009 03.06.09 | МВИ измерений изотопного состава урана (²³⁴ U/ ²³⁸ U) в пробах химконцентратов ПВ альфа-спектрометрическим методом с радиохимической подготовкой | Производство урановых продуктов | Измерение изотопного состава | альфа-спектрометрический | ²³⁴ U/ ²³⁸ U (40-70) mg на 1g природного U | U при K=2 2 % | ГП НГМК | до 30.05.14 г. Продлена до: 30.05.2019 г.; 30.05.2024 г.; 30.05.2029 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| 120. | 476. | 0434:2009 03.06.09 | МВИ измерений изотопного состава урана ($^{234}\text{U}/^{238}\text{U}$) в пробах закиси-окиси урана альфа-спектрометрическим методом с радиохимической подготовкой | Производство урановых продуктов | Измерение изотопного состава | альфа-спектрометрический | $^{234}\text{U}/^{238}\text{U}$ (50-60) mg на 1g природного U | U при K=2 2 % | ГП НГМК | до 30.05.14 г. Продлена до: 30.05.2019 г.; 30.05.2024 г.; 30.05.2029 г. | |
| 121. | 477. | 0435:2009 11.06.09 | МВИ массовой доли ионов хрома в среднетемпературном катализаторе атомно-абсорбционным методом | Исследование состава катализаторов | Измерение массовой доли ионов хрома | Атомно-абсорбционный | Массовая доля, %: 2,0-8,0 | Граница погрешности Δ, %: 0,83 | ОАО «Максам-Чирчик» | до 10.06.14 г. Продлена до: 10.06.2019 г.; 10.06.2024 г.; 10.06.2029 г. | |
| 122. | 538. | O'z O'U 0496:2010 28.07.10 | МВИ массовой концентрации фосфорной кислоты в напитке «Coca Cola Light» спектрометрическим методом | Производство напитков | Определение массовой концентрации фосфорной кислоты | Спектрометрический | Мас. концентрация фосфорной кислоты в диапазоне: (45-55) mg/100cm ³ | 0,3 mg/100 cm ³ (0,59 % отн.) | ООО «Coca Cola Light Ichimligi Uzbekistan Ltd» | до 30.07.15 г. Внесено изменение № 1 от 13.06.2011 г. Продлена во второй редакции до 31.12.20 г.; 31.12.25 г. | |
| 123. | 546. | O'z O'U 0504:2010 22.10.10 | МВИ массовой концентрации фтористого водорода в промышленных выбросах фотометрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации фтористого водорода | Фотоколориметрический | Массовая конц. (mg/dm ³): 0,03-50 около 2000 | d _b (mg/dm ³) 0,015-4,0 70 | АНИДИ | до 31.10.15 г. Продлена до: 30.09.20 г.; 30.09.25 г. | |
| 124. | 551. | O'z O'U 0508:2010 27.12.2010 | Методика выполнения измерений массовой концентрации бария в природных и сточных водах турбодиметрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации бария | Турбидиметрический | Масс. конц-ция, (mg/dm ³): от 1,0 до 10,0 | d _b (mg/dm ³): 0,5 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 01.01.2016 г. Продлена до: 31.05.2021 г.; 31.05.2026 г. | |
| 125. | 554. | O'z O'U 0511:2010 27.12.2010 | Методика выполнения измерений массовой доли гипса в портландцементе | Производство цемента | Определение массовой доли цемента | Объемно-хроматный | Массовая доля: от (1,5-7,5) % | U 0,95-0,46 % N-0,58 % R-0,60 % | ООО «PR-VOSTOK Projekt» | до 27.12.2015 г. Продлена до: 17.12.2020 г.; 17.12.2025 г. | |
| 126. | 555. | O'z O'U 0512:2010 27.12.2010 | Методика выполнения измерений массовой доли кремнеземистой добавки в цементах по кислотной растворимости | Производство цемента | Определение массовой доли кремнеземистой добавки | Метод кислотной растворимости | Массовая доля: в портландцементе: от 2 до 20 %; в пуццолановом портландцементе: | U _{0,95} -1,5 % r-1,7 % R-2,0 % U _{0,95} -2,0 % r-2,1 % | ООО «PR-VOSTOK Projekt» | до 27.12.2015 г. Продлена до: 17.12.2020 г.; 17.12.2025 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | от 20 до 90 % | R-2,5 % | | | |
| 127. | 557. | O'z O'U 0514:2011 10.03.2011 | Методика выполнения измерений массовой доли урана в закиси — окиси урана гравиметрическим методом | Производство окиси—закиси урана | Определение массовой доли урана закиси — окиси урана | гравиметрический | Массовая доля урана: от 81 до 88 % | ±0,08 % | НГМК | до 30.03.2016 г. Продлена до: 30.03.2021 г.; 30.03.2026 г. | |
| 128. | 559. | O'z O'U 0516:2011 29.03.2011 | МВИ массовых долей меди ускоренным йодометрическим методом в медных, медно-молибденовых полиметаллических рудах и продуктах их обогащения | Разведка, добыча и переработка полезных ископаемых | Измерение массовой доли меди | Титриметрический | Массовая доля: от 1,0 до 60 % | dr (отн. %): 5,8 %-14 % | ГП «Центральная лаборатория» | до 31.03.2016 г. Продлена до: 31.03.21 г.; 31.03.26 г. | |
| 129. | 560. | O'z O'U 0517:2011 29.03.2011 | МВИ массовых долей свинца и цинка комплексонометрическим методом в свинцово — цинковых и других полиметаллических рудах и продуктах их переработки | Разведка, добыча и переработка полезных ископаемых | Измерение массовой доли свинца и цинка | Комплексонометрический | Массовая доля: от 1,0 до 60 % | dr (отн. %): свинца 3,9-18 цинка 3,9-19 | ГП «Центральная лаборатория» | до 31.03.2016 г. Продлена до: 31.03.21 г.; 31.03.26 г. | |
| 130. | 561. | O'z O'U 0518:2011 29.03.2011 | МВИ массовой концентрации железа в промышленных выбросах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой доли концентрации железа | Фотоколориметрический | Массовая конц.: (0,06-15) mg/m ³ | dr: (0,03-1,8) mg/m ³ | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 31.03.2016 г. Продлена до: 30.04.21 г.; 30.04.26 г. | |
| 131. | 562. | O'z O'U 0519:2011 29.03.2011 | МВИ массовой концентрации меди в промышленных выбросах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой доли концентрации меди | Фотоколориметрический | Массовая конц.: (0,4-6,0) mg/m ³ | dr: (0,2-1,3) mg/m ³ | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 31.03.2016 г. Продлена до: 30.04.21 г.; 30.04.26 г. | |
| 132. | 563. | O'z O'U 0520:2011 29.03.2011 | МВИ массовой концентрации формальдегида в промышленных выбросах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой доли концентрации формальдегида | Фотоколориметрический | Массовая конц.: (0,05-2,4) mg/m ³ | dr: (0,04-0,3) mg/m ³ | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 31.03.2016 г. Продлена до: 30.04.21 г.; 30.04.26 г. | |
| 133. | 564. | O'z O'U 0521:2011 29.03.2011 | МВИ массовой доли мышьяка в воде и почве атомно-абсорбционным методом | Охрана природы | Измерение массовой доли мышьяка | Атомно-абсорбционный | Массовая доля: в воде вблизи точки 0,05 ppm в почве вблизи точки 2,0 ppm | dr: 0,008 ppm 0,4 ppm | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 31.03.2016 г. Продлена до: 30.04.21 г.; 30.04.26 г. | |
| 134. | 565. | O'z O'U | МВИ массовой доли общего, | Охрана | Измерение | Фотоколо- | Массовая конц.: | dr, mg/dm ³ : | Государственная | до 31.03.2016 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 0522:2011 29.03.2011 | VI и III валентного хрома в природных и сточных водах фотоколориметрическим методом | природы | массовой доли концентрации хрома | риметрический | (0,001-0,2) mg/dm ³ | 0,0004-0,03 | специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | Продлена до: 30.04.21 г.; 30.04.26 г. | |
| 135. | 566. | O'z O'U 0523:2011 24.05.2011 | МВИ массовой концентрации пыли аммиачной селитры и аммиака в отработанном воздухе, выходящем из грануляционной башни цеха производства аммиачной селитры титриметрическим методом | Охрана окружающей среды | Измерение массовой концентрации аммиачной селитры и аммиака | Титриметрический | Масс. конц-ция: NH ₄ NO ₃ – (25-1000) mg/m ³ ; NH ₃ (15-920) mg/m ³ | ± Δ: (4,66÷8,25) % отн. ± Δ (5,18÷6,15) % отн. | ОАО «Фаргоназот» | до 30.05.2016 г. Продлена до: 30.05.21 г.; 30.05.26 г. | |
| 136. | 569. | O'z O'U 0526:2011 21.07.2011 | МВИ массовой концентрации диоксида серы в промышленных выбросах фототурбидиметрическим методом (малые концентрации) | Охрана природы | Определение массовой концентрации серы | Турбидиметрический | Масс. конц-ция, (mg/m ³): от 0,6 до 240 | d _b (mg/m ³): 0,4 до 32 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 31.07.2016 г. Продлена до: 30.04.21 г.; 30.04.26 г. | |
| 137. | 570. | O'z O'U 0527:2011 26.08.2011 | Методика выполнения измерений массовой концентрации роданидов в природных и сточных водах фотометрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации роданидов | Фотометрический | Масс. конц-ция, (mg/dm ³): от 0,05 до 2,0 | d _b (mg/dm ³): 0,0008 – 0,008 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 31.08.2016 г. Продлена до: 30.04.21 г.; 30.04.26 г. | |
| 138. | 572. | O'z O'U 0529:2011 (RIDASCRE EN® Aflatoxin B ₁ 30/15 Art. No.: R1211) 29.09.2011 | Иммуноферментный анализ для количественного определения Афлатоксина B ₁ | Санитарный надзор | Определение массовой доли Афлатоксина B ₁ | Иммуноферментный анализ | Массовая доля: от 1 до 50 ppb | Коэффициент вариации > 10 % | Акционерное общество R-Biopharm AG, Германия (ООО «Avikon Med») | до 30.09.2016 г. Продлена до: 30.11.21 г.; 30.11.26 г. | |
| 139. | 573. | O'z O'U 0530:2011 (RIDASCRE EN® Aflatoxin M ₁ 30/15 Art. No.: R1111) 29.09.2011 | Иммуноферментный анализ для количественного определения Афлатоксина M ₁ | Санитарный надзор | Определение массовой доли Афлатоксина M ₁ | Иммуноферментный анализ | Массовая доля: (5 - 800) ppb | Коэффициент вариации > 10 % | Акционерное общество R-Biopharm AG, Германия (ООО «Avikon Med») | до 30.09.2016 г. Продлена до: 30.11.21 г.; 30.11.26 г. | |
| 140. | 574. | O'z O'U | Иммуноферментный анализ | Санитарный | Определение | Иммунофер- | Массовая доля: | Коэффициент | Акционерное | до 30.09.2016 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 0531:2011 (RIDASCREEN® DON Art. No.: R5906) 29.09.2011 | для количественного определения дезоксиниваленола | надзор | массовой доли дезоксиниваленола | ментный анализ | (3 - 500) ppb | вариации > 10 % | общество R-Biopharm AG, Германия (ООО «Avikon Med») | Продлена до: 30.11.21 г.; 30.11.26 г. | |
| 141. | 575. | O'z O'U 0532:2011 (RIDASCREEN® Fumonisin Art. No.: R3401) 29.09.2011 | Иммуноферментный анализ для количественного определения Фумонизина | Санитарный надзор | Определение массовой доли Фумонизина | Иммуноферментный анализ | Массовая доля: (0,025 - 2) ppm | Коэффициент вариации > 10 % | Акционерное общество R-Biopharm AG, Германия (ООО «Avikon Med») | до 30.09.2016 г. Продлена до: 30.11.21 г.; 30.11.26 г. | |
| 142. | 577. | O'z O'U 0534:2011 (RIDASCREEN® T2-Toxin Art. No.: R3801) 29.09.2011 | Иммуноферментный анализ для количественного определения Т-2 токсина | Санитарный надзор | Определение массовой доли Т-2 токсина | Иммуноферментный анализ | Массовая доля: (3,5 - 560) ppb | Коэффициент вариации > 10 % | Акционерное общество R-Biopharm AG, Германия (ООО «Avikon Med») | до 30.09.2016 г. Продлена до: 30.11.21 г.; 30.11.26 г. | |
| 143. | 578. | O'z O'U 0535:2011 (RIDASCREEN® Zea-ralenon Art. No.: R1401) 29.09.2011 | Иммуноферментный анализ для количественного определения Зеараленона | Санитарный надзор | Определение массовой доли Зеараленона | Иммуноферментный анализ | Массовая доля: (0,05 – 142) ppb | Коэффициент вариации > 10 % | Акционерное общество R-Biopharm AG, Германия (ООО «Avikon Med») | до 30.09.2016 г. Продлена до: 30.11.21 г.; 30.11.26 г. | |
| 144. | 580. | O'z O'U 0537:2011 23.09.2011 | МВИ массовых долей активных двухкомпонентной и однокомпонентной добавок в цементе | Производство цемента | Определение массовых долей композиционных добавок | Метод кислотной растворимости и восстановительной величины | Массовая доля: Техноген.добавка (2-5) % (5-10) % (10-20) % Массовая доля: Минер. добавка (3-10) % (10-20) % (20-40) % | U _{0,95} 1,6 % при k=2 Не более 1,6 % Не более 2 % Не более 2,5 % r = 17 % Не более 2,0 % Не более 2,5 % Не более 3,0 % | ООО «PR-Vostok Projekt» | до 23.09.16 г. Продлена до: 30.09.2021 г.; 30.09.2026 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | | $r = 1,2-2,7 \%$ | | | |
| 145. | 581. | O'z O'U 0538:2011 08.11.2011 | МВИ массовой концентрации бора в природных и сточных водах | Охрана природы | Определение концентрации бора | Фотоколориметрия | Массовая концентрация, mg/dm^3 : от 0,1 до 10 | $d_v, \text{mg/dm}^3$: от 0,008 до 0,2 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 30.12.16 г. Продлена до: 30.04.2021 г.; 30.04.2026 г. | |
| 146. | 588. | O'z O'U 0545:2011 28.12.2011 | МВИ массовой концентрации пентоксида ванадия в промышленных выбросах фотометрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации ванадия | фотометрия | Массовая концентрация, mg/m^3 : от 0,1 до 10 | $d_R, \text{mg/m}^3$: от 0,08 до 0,15 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 31.12.2016 г. Продлена до: 30.04.21 г.; 30.04.26 г. | |
| 147. | 590. | O'z O'U 0547:2011 12.12.2011 (МВИ, МН № 1181-2011) | МВИ объемной и удельной активности ^{137}Cs , ^{90}Sr , ^{40}K на бета-гамма-спектрометре типа МКС-АТ 1315, объемной и удельной активности гамма-излучающих радионуклидов ^{137}Cs и ^{40}K на гамма-спектрометре типа FL 1309 (МКФ 1309) в пищевых продуктах, питьевой воде, почве, с/х сырье и кормах, продукции лесного хозяйства, других объектах окружающей среды | Пищевая, сельскохозяйственная продукция, объекты окружающей среды | Измерение объемной и удельной активности | Гамма-бета-спектрометрический | $\text{YA } ^{90}\text{Sr}$ $0,2 \div 10^{-6}$ $\text{YA } ^{137}\text{Cs}$ $0,2 \div 10^{-6}$ $\text{YA } ^{40}\text{K}$ $20 \div 2 \cdot 10^{-6}$ | 0,200А изм+0,004 до 0,046А изм+ +8,036 0,079А изм+ +0,354 до 0,032А изм+ +4,621 0,046А изм+ +2,557 | НГУП «АТОМТЕХ», Республика Беларусь | до 15.12.2016 г. Продлена до: 31.12.21 г.; 31.12.26 г. | |
| 148. | 596. | O'z O'U 0552:2012 18.05.12 | МВИ массовой доли никеля в никельсодержащих катализаторах атомно-абсорбционным методом | Химическая промышленность | Определение никеля в никельсодержащих катализаторах | Атомно-абсорбционный | Массовая доля никеля, %: 1,5-6,0 | Граница погрешности: $\Delta = \pm 0,71$ | ОАО «Махам - Chirchiq» | до 30.05.2017 г. Продлена до: 30.05.22 г.; 30.05.27 г. | |
| 149. | 597. | O'z O'U 0553:2012 10.04.2012 | МВИ удельной поверхности цементов на установке АДП-1 (анализаторе дисперсных порошков) | Производство цемента | Определение удельной поверхности цементов | | $(1500 \div 4000) \text{ cm}^2/\text{g}$ | 6,5 % $r - 125 \text{ cm}^2/\text{g}$ $R - 8.3 \%$ | ООО «PR-VOSTOK projekt» | до 10.04.2017 г. Продлена до: 12.04.2022 г. в редакции 2017 г.; Продлена до: 12.04.2027 г. в редакции 2022 г.; | |
| 150. | 602. | O'z O'U 0558:2012 | МВИ массовой доли цианистого натрия, гидроокиси | Химическая промышленность | Определение массовых долей | Титриметрический | Массовая доля, %: | Граница погрешности: | ОАО «NAVOIYAZOT» | до 31.07.2017 г. Продлена до | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 30.07.12 | натрия, углекислого натрия и свободного аммиака в водном растворе цианистого натрия титриметрическим методом | ность | цианистого натрия; гидро-окиси углекислого натрия и аммиака | | NaCN: (20÷40) NaCO ₃ : более 3,0 NaOH: 4,0 NH ₃ : не более 4 | 2,0 % 13,7 % 12,1 % 12,3 % | | 31.07.2022 г.; 31.07.2027 г. | |
| 151. | 606. | O'z O'U 0562:2012 07.08.12 | МВИ массовой концентрации сульфат-иона в природных и сточных водах гравиметрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации сульфат-иона | Гравиметрический | Масс конц., mg/cm ³ 25-75 75-150 150-250 250-500 | d _b , mg/cm ³ : 8 14 28 42 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 31.08.17 г. Продлена до: 30.04.2022 г.; 30.04.2027 г. | |
| 152. | 614. | O'z O'U 0570:2012 25.10.12 | МВИ массовой концентрации акролеина в промышленных выбросах фотометрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации акролеина | Фотометрический | Масс. конц., mg/m ³ 0,6-1,8 1,8-3,0 3,0-6,0 | dr (mg/m ³): 0,3 0,4 0,6 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 31.10.2017 г. Продлена до: 31.05.2022 г. 31.05.2027 г. | |
| 153. | 616. | O'z O'U 0572:2012 24.12.12 | МВИ массовой доли стронция в воде и почве атомно-абсорбционным методом | Охрана природы | Определение массовой доли стронция | Атомно-абсорбционный | Мас. доля, ppm: в воде вблизи 7,0 в почве 10-40 40-100 | dr ppm 0,8 4,0 9,0 | ГосСИАК (АНИДИ) | до 30.11.2017 г. Продлена до: 30.04.2022 г.; 30.04.2027 г. | |
| 154. | 618. | O'z O'U 0574:2012 22.01.13 | МВИ массовой доли в катализаторе синтеза аммиака СА-С и в других твердых веществах атомно-абсорбционным методом | Производство катализаторов | Определение массовой доли кальция в катализаторе синтеза аммиака СА-С | Атомно-абсорбционный | Мас. доля: от 1,00 % до 4,00 % | d _{сх} 0,13 % d _в 0,27 % | ОАО «Максам-Чирчик» | до 31.12.2017 г. Продлена до: 31.12.2022 г.; 31.12.2027 г. | |
| 155. | 627. | O'z O'U 0583:2013 31.01.13 | МВИ. Массовой концентрации ацетона в промышленных выбросах фотометрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации ацетона | Фотоколориметрический | Масс. конц-я, mg/m ³ : 3,0-36,0 | d _R mg/m ³ 0,8-2,0 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 31.01.18 г.; Продлена до: 31.01.23 г.; 31.01.28 г.; | |
| 156. | 628. | O'z O'U 0584:2013 31.01.13 | МВИ.массовой доли сурьмы в почве фотоколориметрическим методом | | Определение массовой доли сурьмы | Фотоколориметрический | Масс. доля, ppm: 4,5 | d _R , ppm 1,0 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 31.01.18 г.; Продлена до: 31.01.23 г.; 31.01.28 г. | |
| 157. | 632. | O'z O'U 0588:2013 28.02.13 | МВИ запыленности газовых потоков | Охрана природы | Определение потоковой концентрации пыли | Гравиметрия | Масс. конц-ция: Диапазон не лимитируется | Устанавливается в процессе измерения | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 01.03.18 г. Продлена до: 01.03.23 г.; | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | | | ческого контроля (АНИДИ) | 01.03.28 г.; | |
| 158. | 634. | O'z O'U 0590:2013 03.04.13 | МВИ массовой концентрации синтетических поверхностно-активных веществ (СПАВ) в природных, коллекторно-дренажных и сточных водах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Определение массовой доли СПАВ | Фотоколориметрия | Масс. конц., mg/dm ³ : от 0,2 до 2 | d _в , % mg/dm ³ от 0,003 до 0,016 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 03.04.18 г. Продлена до: 03.04.23 г.; 03.04.28 г. | |
| 159. | 635. | O'z O'U 0591:2013 26.06.13 | МВИ массовой концентрации общей жёсткости в природных, коллекторно-дренажных и сточных водах комплекснометрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации общей жесткости | Комплексометрический метод, титрование | Массовая концентрация, mmol/dm ³ : 0,5 до 20,0 вкл. | d _в , mmol/dm ³ от 0,01 до 0,96 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 26.06.2018 г. Продлена до: 26.06.23 г.; 26.06.28 г. | |
| 160. | 638. | O'z O'U 0593:2013 29.07.13 | МВИ массовой доли оксида ванадия (V) в горных породах, рудах, горючих сланцах месторождения Сангрунтау и продуктах их переработки фотометрическим методом | Геология, добыча и переработка полезных ископаемых | Измерение массовой доли оксида ванадия (V) | Фотометрический | Массовая доля оксида ванадия (V): от 0,02 % до 1 % | По поддиапазонам: от 7,30 до 51,3 | ГП "Центральная лаборатория" | до 01.07.18 г. Продлена до: 01.07.2023 г.; 01.07.2028 г. | |
| 161. | 639. | O'z O'U 0594:2013 19.08.13 | МВИ массовой доли рения в горючих сланцах месторождения Сангрунтау | Геология, добыча и переработка полезных ископаемых | Измерение массовой доли рения | Кинетический (католитический) | Массовая доля рения, ppm: от 0,2 до 40 | В зависимости от поддиапазона (4,86-50,34) % отн. | ГП "Центральная лаборатория" | до 01.08.18 г. Продлена до: 01.08.23 г.; 01.08.28 г. | |
| 162. | 640. | O'z O'U 0595:2013 19.08.13 | МВИ массовой доли нитратов фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Измерение массовой доли нитратов | Фотоколориметрический | Массовая доля вблизи 130 ppm | d _в 21 ppm | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 31.08.2018 г. Продлена до: 31.08.2023 г.; 31.08.2028 г. | |
| 163. | 642. | O'z O'U 0597:2013 07.10.13 | МВИ массовой концентрации кальция в природных, коллекторно-дренажных и сточных водах комплекснометрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации кальция | Комплексометрия | Массовая концентрация, mg/dm ³ : 5-20 20-80 80-120 120-160 160-200 | d _в , mg/dm ³ : 1,6 11 16 30 32 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (АНИДИ) | до 30.09.2018 г. Продлена до: 30.09.23 г.; 30.09.28 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| 164. | 653. | O'z O'U 0608:2013 (ПНД Ф 14.1:2:4.12 8-98) 28.10.2013 | Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флуорат-02» (М 01-05-2012) | Охрана природы | Измерение массовой концентрации нефте-продуктов | Флуориметрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 0,005 до 50 | U _{отн} %: от 25 до 50 | ООО «Люмэкс - маркетинг» (Россия); Ферганский НПЗ | до 31.10.2018 г. Продлена до: 31.10.2023 г.; 31.10.2028 г. | |
| 165. | 654. | O'z O'U 0609:2013 (16.1:2.21-98) 28.10.2013 | Методика измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флуорат-02» (М 03-03-2012) | Охрана природы | Измерение массовой концентрации нефте-продуктов | Флуориметрический метод | Массовая доля: от 5 ppm до 20 ppm | U _{отн} %: от 25 до 40 | ООО «Люмэкс - маркетинг» (Россия); Ферганский НПЗ | до 31.10.2018 г. Продлена до: 31.10.2023 г.; 31.10.2028 г. | |
| 166. | 656. | O'z O'U 0611:2013 26.11.2013 | Методика выполнения измерений массовой концентрации магния в природных, коллекторно-дренажных и сточных водах комплексометрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации магния | Комплексонометрия | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 1,0 до 50,0 | d _R , mg/dm ³ : 0,9 – 4,5 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (ANIDI) | до 30.11.2018 г. Продлена до: 30.11.23 г.; 30.11.28 г. | |
| 167. | 659. | O'z O'U 0614:2013 26.12.2013 | Методика выполнения измерений массовой доли меди в почве фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Определение массовой доли меди | фотоколориметрия | Массовая доля, ppm: 3,0 | d _R , ppm 0,4 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (ANIDI) | до 31.12.2018 г. Продлена до: 31.12.23 г.; 31.12.28 г. | |
| 168. | 660. | O'z O'U 0615:2014 14.02.2014 | Методика выполнения измерений массовой доли молибдена в горючих сланцах месторождения Сангрунтау фотометрическим и атомно-абсорбционным методами | Геология, добыча и переработка полезных ископаемых. | Определение фотометрическим и атомно-абсорбционным | Фотометрический и атомно-абсорбционный | Массовая доля молибдена | в зависимости от массовой доли: фотометрический Δ = ±(15 ÷ 31) атомно-абс. Δ = ±(15 ÷ 31) | ГП «Центральная лаборатория» | до 01.01.2019 г. Продлена до: 01.01.2024 г.; 01.01.2029 г. | |
| 169. | 665. | O'z O'U 0620 :2014 26.03.2014 | Методики выполнения измерений массовой доли платины и палладия в ломе уловительных сеток гравиметрическим методом | Химическая промышленность | Определение массовой доли платины и палладия | Гравиметрический | Массовая доля платины и палладия | Платина Δ _{отн} =7,7 Палладий Δ _{отн} =2,75 | ОАО «MAXAM CHIRCHIQ» | до 31.03.2019 г. Продлена до: 31.03.2024 г.; 31.03.2029 г. | |
| 170. | 674. | O'z O'U | МВИ массовых долей окси- | Геология, до- | Измерение | Атомно- | Массовая доля, %: | Δ, % отн.: | ГП Центральная | до 01.06.2019 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 0629:2014 | дов лития, рубидия и цезия в горючих сланцах месторождения Сангрунтау атомно-абсорбционным методом | быча и переработка полезных ископаемых | массовых долей оксидов лития, рубидия и цезия | абсорбционный | Li 0,0010 -1,50; Rb 0,005 - 0,50; Cs 0,0005-1,50 | 39,88 - 8,40; 21,79 - 19,52; 43,24 - 9,25 | лаборатория | Продлена до: 01.06.24 г.; 01.06.29 г. | |
| 171. | 676. | O'z O'U 0631:2014 | МВИ массовой концентрации пыли карбамида в воздухе фотоколориметрическим методом | Химическая промышленность | Измерение массовой концентрации пыли карбамида | Фотоколориметрия | Массовая концентрация, g/m ³ : от 0,040 до 0,200 | Δ, g/m ³ : ±0,002 | ОАО «Максам-Чирчик» | до 30.06.2019 г. Продлена до: 30.06.2024 г.; 30.06.2029 г. | |
| 172. | 678. | O'z O'U 0633:2014 | МВИ массовой доли марганца в почве фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации марганца | Фотоколориметрия | Массовая доля, ppm: вблизи 1500 | d _R , ppm: 560 | ГосСИАК (ANIDI) | до 31.05.2019 г. Продлена до: 31.05.2024 г.; 31.05.2029 г. | |
| 173. | 726 | O'z O'U 0681:2015 30.09.2015 | Методика выполнения измерений массовой доли хлорорганических пестицидов в воде и почве газохроматографическим методом | Охрана природы | Определение массовой доли хлорорганических пестицидов | Газовая хроматография | Массовая доля, ppm в воде: α-ГХЦГ; γ- ГХЦГ вблизи 0,02 (в сумме): n,n'-ДДЭ; n,n'-ДДД; n,n'-ДДТ; вблизи 0,002 (в сумме) в почве: α-ГХЦГ; γ- ГХЦГ вблизи 0,1 (в сумме): n,n'-ДДЭ; n,n'-ДДД; n,n'-ДДТ вблизи 0,5 (в сумме) | d _R , ppm 0,002 0,0001 0,00015 0,0002 0,01 0,011 0,021 0,04 0,042 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (ANIDI) | до 30.09.2020 г. Продлена до: 30.09.2025 г. | |
| 174. | 727 | O'z O'U 0682:2015 30.09.2015 | Методика выполнения измерений массовой концентрации ионов аммония в природных и сточных водах фотометрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации ионов аммония | Фотометрический | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 0,2 до 2,0 | d _R , mg/dm ³ : от 0,08 до 0,15 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (ANIDI) | до 30.09.2020 г. Продлена до: 30.09.2025 г. | |
| 175. | 733 | O'z O'U 0688:2015 (ASTM D 3241-146) | Стандартный метод испытаний авиационных турбинных топлив на термоокислительную стабильность | Нефтепереработка | Определение термоокислительной стабильности | Визуальный | Термоокислительная стабильность не регламентируется | d _R : не регламентируется | Бухарский НПЗ | до 30.11.2020 г. Продлена до: 30.11.2025 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| 176. | 739 | O'z O'U 0694:2015 | МВИ массовой доли карба-мидоформальдегидной смо-лы в карбамиде фотоколори-метрическим методом | Химическая промышле-ность | Определение массовой доли карбамидофор-мальдегидной смолы | Фотоколо-риметриче-ский | Масс. доля КФС, %: от 0,100 до 0,400 | ±Δ, %: 0,012 | АО «Максам-Чирчик» | до 31.12.2020 г. Продлена до: 31.12.2025 г. | |
| 177. | 740 | O'z O'U 0695:2015 16.12.2015 | МВИ объемной массы це-мента, клинкера и сырьевых материалов в рыхлом и уп-лотненном состояниях | Производство цемента | Измерение объемной мас-сы цемента, клинкера и сырьевых мате-риалов | Опреде-ление массы известного объема це-мента, клинкера и сырьевых материалов | Об. масса, g/dm ³ : Сыпучие материалы: в рыхл. состоянии - от 700 до 1700 вкл.; в уплот.состоянии - от 900 до 2500 вкл.; Камневид. материалы: в рыхл. состоянии - от 1000 до 1700 вкл. в уплот. состоянии от 1200 до 2500 вкл. Сыпуч. и камневид. материалы (фракция не более 20 mm): от 900 до 2500 вкл.; Материалы в виде камней: (6 - 15 см) | Расшир. не-опр-ть при k=1,96, %: 1,49 2,21 1,52 1,69 1,77 2,95 | ООО «PR-VOSTOK Projekt» | до 01.01 2021 г. Продлена до: 01.01.2026 г. | |
| 178. | 741 | O'z O'U 0696:2015 29.12.15 г. | МВИ массовой concentra-ции взвешенных веществ в природных и сточных водах гравиметрическим методом | Охрана приро-ды | Определение массовой кон-центрации взвешенных веществ | Гравимет-рический метод | Массовая concentra-ция, mg/dm ³ : от 5 до 500 | d _B , mg/dm ³ : от 1 до 11 | Государственная специализированная инспекция аналити-ческого контроля (ANIDI) | до 31.12.2020 г. Продлена до: 31.12.2025 г. | |
| 179. | 742 | O'z O'U 0697:2015 29.12.15 г. | МВИ массовой concentra-ции нефтепродуктов в при-родных и сточных водах колоночной хроматографией с весовым окончанием | Охрана приро-ды | Определение массовой кон-центрации неф-тепродуктов | Хромато-графия с гравиметри-ей | Массовая concentra-ция, mg/dm ³ : от 0,3 до 10 | d _B , mg/dm ³ : 0,11 до 0,4 | Государственная специализированная инспекция аналити-ческого контроля (ANIDI) | до 31.12.2020 г. Продлена до: 31.12.2025 г. | |
| 180. | 743 | O'z O'U 0698:2015 29.12.15 г. | МВИ массовой доли цинка в почве фотоколориметриче-ским методом | Охрана природы | Определение массового со-держания цинка | Фотоколо-риметриче-ский метод | Массовая доля, ppm: вблизи 23,0 | d _R , ppm: 2,2 | Государственная специализированная инспекция аналити-ческого контроля (ANIDI) | до 31.12.2020 г. Продлена до: 31.12.2025 г. | |
| 181. | 744 | O'z O'U | МВИ объемных долей угле- | Химическая | Определение | Хромато- | Объемная доля, %: | Δ, % отн.: | АО | до 01.01.2021 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 0699:2015 25.12.15 г. | водородных примесей в ацетилене пиролизном хромато-графическим методом | промышленность | объемных долей углеводородных примесей в ацетилене | графический метод | метилацетилена: не более 0,40; диацетилена: не более 0,003 | 15 27 | «NAVOIYAZOT» | Продлена до: 01.01.2026 г. | |
| 182. | 748 | O'z O'U 0703:2016 10.03.16 г. | МВИ массовой доли полиметиленагуанидингидрохлорида в водных растворах дезинфицирующего средства «Полисепт» фотокolorиметрическим методом | Санитария и гигиена | Определение массовой доли полиметиленагуанидингидрохлорида | Фотокolorиметрический метод | Массовая доля, %: 0,2-1,0 1,0-5,0 5,0-25,0 | ±Δ, %: 6,0 4,0 5,4 | Центр Народной Медицины «Intermed» | до 01.02.2021 г. Продлена до: 01.02.2026 г. | |
| 183. | 749 | O'z O'U 0704:2016 (Методика КХА № 480-X) 28.03.16 г. | Определение элементного состава природных и питьевых вод методом масс-спектрометрии с индуктивно связанной плазмой (ICP-MS) | Контроль качества природных подземных, поверхностных и питьевых вод | Определение элементного состава природных и питьевых вод | Метод масс-спектрометрии с индуктивно связанной плазмой (ICP-MS) | Масс. конц-я, $\mu\text{g}/\text{dm}^3$: Ru, Rh, In, Cs, La, Ce, Pr, Nd, Sm, Eu, Gd, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Pt, Au, Tl, Bi, Th, U: от 0,05 до 1000 вкл. Be, Co, Rb, Y, Nb, Ag, Pd, Cd, Sb, W: от 0,10 до 1000 вкл. Li, Mn, Ga, Ge, Zr, Mo, Sn, Ba, Pb: св. 0,20 до 1000 вкл. B, Al, Sc, Ti, V, Cr, Ni, Cu, Zn, Sr: св. 2,0 до 1000 вкл. P: от 70 до 1000 вкл. As, Te: от 2,0 до 1000 вкл. Se: от 5,0 до 1000 вкл. Br: от 25 до 1000 вкл. | $\pm\Delta, \mu\text{g}/\text{dm}^3$: от 0,025+0,18 $C_{\text{ме}}$ до 5,6+0,08 $C_{\text{ме}}$ от 0,025+0,18 $C_{\text{ме}}$ до 5,6+0,08 $C_{\text{ме}}$ от 0,03+0,18 $C_{\text{ме}}$ до 5,6+0,08 $C_{\text{ме}}$ от 0,10+0,16 $C_{\text{ме}}$ до 5,6+0,08 $C_{\text{ме}}$ 15,7+0,09 $C_{\text{ме}}$ от 0,63+0,14 $C_{\text{ме}}$ до 15,7+0,09 $C_{\text{ме}}$ от 0,63+0,14 $C_{\text{ме}}$ до 15,7+0,09 $C_{\text{ме}}$ от 0,63+0,14 $C_{\text{ме}}$ до 15,7+0,09 $C_{\text{ме}}$ | Институт проблем технологии микроэлектроники и особо чистых материалов РАН, ФГУП «ВНИИ минерального сырья им. Н.М. Федоровского» (ГП «ЦЛ» Госкомгеологии РУз) | до 13.04.2016 г. Продлена до: 31.12.2021 г.; 31.12.2026 г. | |
| 184. | 750 | O'z O'U 0705:2016 | Методика измерений массовой концентрации нитратов в | Охрана природы | Определение массовой кон- | Фотометрический | Массовая концентрация, mg/dm^3 : | $d_R, \text{mg}/\text{dm}^3$: | Государственная специализированная | до 30.04.2021 г. Продлена до: | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 15.04.16 г. | природных и сточных водах фотометрическим методом | | центрации нитратов | | от 0,4 до 0,8 | от 0,2 до 2,5 | инспекция аналитического контроля (ANIDI) | 30.04.2026 г. | |
| 185. | 751 | O'z O'U 0706:2016 15.04.16 г. | Методика измерений массовой концентрации железа в природных и сточных водах фотометрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации железа | Фотометрический | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 0,05 до 2,0 | d _R , mg/dm ³ : от 0,01 до 0,05 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (ANIDI) | до 30.04.2021 г. Продлена до: 30.04.2026 г. | |
| 186. | 752 | O'z O'U 0707:2016 15.04.16 г. | Методика измерений массовой концентрации хлористого водорода в промышленных выбросах турбидиметрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации хлористого водорода | Турбидиметрический метод | Массовая концентрация, mg/m ³ : | d _R , mg/dm ³ : от 1,6 до 1,7 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (ANIDI) | до 30.04.2021 г.; Продлена до: 30.04.2026 г. | |
| 187. | 753 | O'z O'U 0708:2016 18.04.16 г. | МВИ массовой концентрации пыли мочевины и аммиака в газовых потоках пылеочистного устройства грануляционной башни производства мочевины фотоколориметрическим методом | Производство мочевины | Определение массовой концентрации пыли мочевины и аммиака | Фотоколориметрический метод | Массовая концентрация, mg/m ³ : Пыль мочевины: 30-120 аммиак: 20-120 | Граница погрешности, mg/m ³ (% отн.): 3,0 (6,5); 2,3 (6,3); | АО "Farg'onaazot" | до 31.03.2021 г. Продлена до: 30.03.2026 г. | |
| 188. | 759 | O'z O'U 0714:2016 | Методика измерений объемной активности изотопов урана в пробах природных, технологических и сточных вод | Определение изотопов урана в пробах уранового ряда в окружающей среде | Определение объемной активности изотопов урана | Спектрометрический метод с радиохимической подготовкой | Объемная активность, Bq/dm ³ : 0,01-1·10 ³ | Неопределенность измерений, %: Не превышает 30 | ФГУП Всероссийский научно-исследовательский институт минерального сырья им. Н.М.Федоровского (Узгидромет) | до 30.06.2021 г. Продлена до: 30.06.2026 г. | |
| 189. | 760 | O'z O'U 0715:2016 июнь 2016 г. | Методика измерений объемной активности изотопов тория в пробах природных, технологических и сточных вод | Определение изотопов ториевого ряда в окружающей среде | Определение объемной активности изотопов тория | Спектрометрический метод с радиохимической подготовкой | Объемная активность, Bq/dm ³ : 0,05-10 | Неопределенность измерений, %: Не превышает 30 | ФГУП Всероссийский научно-исследовательский институт минерального сырья им. Н.М.Федоровского (Узгидромет) | до 30.06.2021 г. Продлена до: 30.06.2026 г. | |
| 190. | 761 | O'z O'U 0716:2016 04.11.2016 г. | Методика выполнения измерений массовой доли минеральной добавки – известняка в цементе гравиметри- | Производство цемента | Определение известняка в цементе | Гравиметрический метод | Массовая доля, %: от 5 до 20 | Расширенная неопр-ть, % не более 1,0 | Инновационный центр ООО «PR-VOSTOK projekt» | до 1.11 2021 г. Продлена до: 1.11 2026 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | ческим методом | | | | | | | | |
| 191. | 768 | O'z O'U 0723:2016 30.11.2016 г. | МВИ массовой концентрации формальдегида в атмосферном воздухе фотометрическим методом | Контроль атмосферного воздуха | Определение массовой концентрации формальдегида | Фотометрический метод | Масс. конц-ция, mg/dm ³ : от 0,012 вкл. до 0,03 от 0,03 вкл. до 0,12 от 0,12 вкл. до 0,30 | Погреш-ть, % 18,0 15,0 10,0 | Узгидромет | до 30.11.2021 г. Продлена до: 30.11.2026 г. | |
| 192. | 769 | O'z O'U 0724:2016 30.11.2016 г. | МВИ массовой концентрации диоксида азота и оксида азота в атмосферном воздухе фотометрическим методом | Контроль атмосферного воздуха | Определение массовой концентрации диоксида азота и оксида азота | Фотометрический метод | Масс. конц-ция, mg/dm ³ : от 0,02 вкл. до 0,08 от 0,08 вкл. до 0,40 от 0,40 вкл. до 1,20 | Погрешность, % 15,0 10,0 7,0 | Узгидромет | до 30.11.2021 г. Продлена до: 30.11.2026 г. | |
| 193. | 770 | O'z O'U 0725:2016 30.11.2016 г. | МВИ массовой концентрации фенола в атмосферном воздухе фотометрическим методом | Контроль атмосферного воздуха | Определение массовой концентрации фенола | Фотометрический метод | Масс. конц-ция, mg/dm ³ : от 0,003 вкл. до 0,016 от 0,016 вкл. до 0,04 от 0,04 вкл. до 0,20 | Погреш-ть, % 18,0 15,0 10,0 | Узгидромет | до 30.11.2021 г. Продлена до: 30.11.2026 г. | |
| 194. | 771 | O'z O'U 0726:2016 30.11.2016 г. | МВИ массовой концентрации диоксида серы в атмосферном воздухе фотометрическим методом | Контроль атмосферного воздуха | Определение массовой концентрации диоксида серы | Фотометрический метод | Масс. конц-ция, mg/dm ³ : от 0,01 вкл. до 0,05 от 0,05 вкл. до 0,10 от 0,10 вкл. до 0,50 | Погреш-ть, % 15,0 10,0 10,0 | Узгидромет | до 30.11.2021 г. Продлена до: 30.11.2026 г. | |
| 195. | 772 | O'z O'U 0727:2016 30.11.2016 г. | МВИ массовой концентрации фторида водорода и твердых фторидов в атмосферном воздухе фотометрическим методом | Контроль атмосферного воздуха | Определение массовой концентрации фторида водорода и твердых фторидов | Фотометрический метод | Масс. конц-ция, mg/dm ³ : 0,0025 - 0,015 0,015 - 0,08 0,08 - 0,20 | Погреш-ть, % 20,0 15,0 8,0 | Узгидромет | до 30.11.2021 г. Продлена до: 30.11.2026 г. | |
| 196. | 775 | O'z O'U 0730:2016 30.11.2016 г. | Методика измерений удельной активности изотопов урана (²³⁸ U, ²³⁴ U, ²³⁵ U) в пробах почв, грунтов, донных отложений, горных пород и строительных материалов на их основе альфа-спектрометрическим методом с радиохимической подготовкой | Радиологические, геолого-геохимические и технологические исследования; радиационный контроль | Определение удельной активности изотопов урана | Альфа-спектрометрическим методом с радиохимической подготовкой | Удельная активность, Bq/dm ³ : 5-1·10 ⁴ | Неопределенность измерений: Не превышает 0,3 | ФГУП Всероссийский научно-исследовательский институт минерального сырья им. Н.М.Федоровского (Узгидромет) | до 31.08.2021 г. Продлена до: 31.08.2026 г. | |
| 197. | 776 | O'z O'U 0731:2016 30.11.2016 г. | Методика измерений удельной активности изотопов тория (²²⁸ Th, ²³⁰ Th, ²³² Th, ²³⁷ Th) в пробах почв, грунтов, донных отложений, горных пород и | Радиологические, геолого-геохимические и технологические исследо- | Определение удельной активности изотопов тория | Альфа-спектрометрическим методом с радиохими- | Удельная активность, Bq/kg: 10-4·10 ⁴ | Неопределенность измерений, %: Не превышает 30 | ФГУП Всероссийский научно-исследовательский институт минерального сырья им. | до 31.08.2021 г. Продлена до: 31.08.2026 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | строительных материалов на их основе альфа-спектрометрическим методом с радиохимической подготовкой | вания; радиационный контроль | | ческой подготовкой | | | Н.М.Федоровского (Узгидромет) | | |
| 198. | 789 | O'z O'U 0744:2016 30.12.2016 г. | МВИ массовой доли металлов (меди, цинка, никеля, хрома, железа, марганца, кобальта) в воде атомно-абсорбционным методом | Охрана природы | Определение массовой доли металлов (меди, цинка, никеля, хрома, железа, марганца, кобальта) | Атомная абсорбция | Массовая доля, ppm: Медь, возле 0,001 и 1,0; Цинк, возле 0,01 и 3,0; Никель, возле 0,01 и 0,1; Хром, возле 0,001 и 0,05; Железо, возле 0,05 и 0,3; Марганец, возле 0,01 и 0,1; Кобальт, возле 0,01 и 0,1 | d _R , ppm: 0,0003 и 0,15 0,002 и 0,4 0,002 и 0,02 0,0003 и 0,01 0,007 и 0,03 0,002 и 0,02 0,002 и 0,02 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (ANIDI) | до 31.12.2021 г. Продлена до: 31.12.2026 г. | |
| 199. | 790 | O'z O'U 0745:2016 30.12.2016 г. | МВИ массовой концентрации растворенного кислорода в природных и сточных водах йодометрическим методом по Винклеру | Охрана природы | Определение массовой концентрации растворенного кислорода | Йодометрия | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 0,2 до 0,8; от 0,8 до 3,2; от 3,2 до 13 | d _R , mg/dm ³ : 0,02 0,05 0,2 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (ANIDI) | до 31.12.2021 г. Продлена до: 31.12.2026 г. | |
| 200. | 791 | O'z O'U 0746:2016 30.12.2016 г. | МВИ массовой концентрации биохимической потребности в кислороде до и после п-дней инкубации (БПК _{полн.}) в природных, сточных и очищенных сточных водах | Охрана природы | Определение массовой концентрации биохимической потребности в кислороде | Йодометрия | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 0,1 вкл. до 1,0; от 1,0 вкл. до 5,0; от 5,0 вкл. до 15 | d _R , mg/dm ³ : 0,03 0,05 0,06 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (ANIDI) | до 31.12.2021 г. Продлена до: 31.12.2026 г. | |
| 201. | 792 | O'z O'U 0747:2016 30.12.2016 г. | МВИ массовой концентрации никеля в природных и сточных водах фотометрическим методом с диметил-глиоксимом | Охрана природы | Определение массовой концентрации никеля | Фотометрия | Масс. конц-ция, mg/dm ³ : от 0,05 вкл. до 0,2; от 0,2 вкл. до 0,8; от 0,8 вкл. до 4,0 | d _R , mg/dm ³ : 0,008 0,02 0,03 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (ANIDI) | до 31.12.2021 г. Продлена до: 31.12.2026 г. | |
| 202. | 793 | O'z O'U 0748:2016 30.12.2016 г. | МВИ массовой концентрации ацетона в природных и сточных водах фотометрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации ацетона | Фотометрия | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 0,02 до 0,08; от 0,08 до 0,16; от 0,16 до 0,64; от 0,64 до 2,0 | d _R , mg/dm ³ : 0,006 0,007 0,02 0,03 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (ANIDI) | до 31.12.2021 г. Продлена до: 31.12.2026 г. | |
| 203. | 795 | O'z O'U 0750:2017 20.04.2017 г. | МВИ массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим | Охрана природы | Определение массовой доли нефтепродуктов | Флуориметрический метод | Массовая доля, ppm: 0,01-20,0 | d _R , ppm: 0,003+0,16х, где | Государственная специализированная инспекция аналити- | до 30.04.2022 г. Продлена до: 30.04.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02» | | | | | х – массовая доля нефтепродуктов | ческого контроля (ANIDI) | | |
| 204. | 796 | O'z O'U 0751:2017 20.04.2017 г. | МВИ массовой концентрации хрома (+6) в природных и сточных водах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации хрома (+6) | Фотоколориметрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : 0,001-0,004 0,004-0,016 0,016-0,064 0,064-0,25 | d _R , mg/dm ³ : 0,0005 0,004 0,007 0,03 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (ANIDI) | до 30.04.2022 г. Продлена до: 30.04.2027 г. | |
| 205. | 797 | O'z O'U 0752:2017 20.04.2017 г. | МВИ массовой концентрации цинка в природных и сточных водах фотоколориметрическим методом | Охрана природы | Определение массовой концентрации цинка | Фотоколориметрический метод | Масс. конц-ция, mg/dm ³ : 0,01-0,04 0,04-0,16 0,16-0,64 | d _R , mg/dm ³ : 0,006 0,01 0,03 | Государственная специализированная инспекция аналитического контроля (ANIDI) | до 30.04.2022 г. Продлена до: 30.04.2027 г. | |
| 206. | 798 | O'z O'U 0753:2017 26.04.2017 г. | МВИ массовых долей сульфата аммония и суммы непредельных соединений в полиакриламид-геле титриметрическим методом | Производство полиакриламид-геля | Определение массовой доли сульфата аммония и суммы непредельных соединений | Титриметрический метод | Массовая доля, %: сульфата аммония от 10 до 20 %; сумма непредельных соединений в пересчете на акриламид: не более 0,300 % | Граница погр-ти, Δ, %: 6,7 31,4 | АО «NAVOIYAZOT» | до 1.05 2022 г. Продлена до: 1.05.2027 г. | |
| 207. | 799 | O'z O'U 0754:2017 26.04.2017 г. | МВИ скорости осаждения оксида меди из суспензии в присутствии раствора полиакриламид-геля | Производство полиакриламид-геля | Определение скорости осаждения оксида меди | Метод измерения скорости перемещения границы раздела фаз | Скорость осаждения, mm/s: от 4,0 до 15,0 | Граница погр-ти, Δ, %: 29,5 | АО «NAVOIYAZOT» | до 1.05 2022 г. Продлена до: 1.05.2027 г. | |
| 208. | 800 | O'z O'U 0755:2017 28.04.2017 г. (МВИ.МН 4498-2013) | МВИ эффективной удельной активности природных радионуклидов радия-226, тория-232, калия-40 на гамма-бета-спектрометрах МКС-АТ1315 | радиацион-ный контроль | Определение эффективной удельной активности природных радионуклидов | Гамма-спектрометрический | от 10 до 2,5.104 Bk/kg | Доверительные границы отн. погрешности: ±20 % | УП «АТОМТЕХ», Республиканский ЦГСЭН | до 1.05 2022 г. Продлена до: 1.05.2027 г. | |
| 209. | 801 | O'z O'U 0756:2017 18.05.17 г. | МВИ массовой доли суммы карбонатов кальция и магния в известняке методом кислотно-основного титрования | Производство цемента | Определение массовой доли суммы карбонатов кальция и магния | Метод кислотно-основного титрования | от 75 до 98 % вкл. | Расширенная неопределенность: 1,65 при P=0,95 | ООО «PR VOSTOK» для АО «Ахангаран-цемент» | до 20.05.2022 г. Продлена до: 20.05.2027 г. в редакции 2022 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| 210. | 803 | O'z O'U 0758:2017 01.11.17 г. | МВИ массовой концентрации хлора в газах на выходе из очистных установок производства хлорат магниевого дефолианта титриметрическим методом | Производство хлормagneвo-го дефолианта | Определение массовой концентрации хлора в газах | Титриметрический метод | Массовая концентрация хлора, mg/m ³ : от 0 до 50 | Погрешность ±9,7 % при P=0,95 | АО «Ферганаазот» | до 01.11.2022 г. Продлена до: 01.11.2027 г. | |
| 211. | 804 | O'z O'U 0759:2017 01.11.17 г. | МВИ объёмной доли оксидов азота в нитрозном газе до и после каталитической очистки цеха производства слабой азотной кислоты фотоколориметрическим методом | Охрана окружающей среды | Определение объёмной доли оксидов азота в нитрозном газе | Фотоколориметрический метод | Объёмная доля оксидов азота, % об.: от 0 до 0,032 | Погрешность при P=0,95, % об. (%): от 0 до 0,008 (5,4) от 0,008 до 0,032 (16,9) | АО "Farg'onaazot" | до 01.11.2022 г. Продлена до: 01.11.2027 г. | |
| 212. | 809 | O'z O'U 0764:2018 22.01.18 г. | МВИ массовой доли кальция и магния в закиси-окиси урана атомно-абсорбционным методом | Производство закиси-окиси урана | Определение кальция и магния | Атомно-абсорбционный | Массовая доля, % кальция 2,0·10 ⁻³ – 8,0·10 ⁻³ 8,0·10 ⁻³ – 1,6·10 ⁻² 1,6·10 ⁻² – 5,0·10 ⁻² Магния 2,0·10 ⁻³ – 8,0·10 ⁻³ 8,0·10 ⁻³ – 2,0·10 ⁻² | Погрешность, ±Δ: 0,002 0,006 0,008 0,002 0,004 | ГП НГМК | до 31.01.2023 г. Продлена до: 31.01.2028 г. | |
| 213. | 810 | O'z O'U 0765:2018 22.01.18 г. | МВИ массовой доли калия и натрия в закиси-окиси урана пламенно-фотометрическим методом | Производство закиси-окиси урана | Определение калия и натрия | Пламенно - фотометрический | Массовая доля, % калия 1,0·10 ⁻³ – 4,0·10 ⁻³ 4,0·10 ⁻³ – 1,0·10 ⁻² натрия 2,0·10 ⁻³ – 8,0·10 ⁻³ 8,0·10 ⁻³ – 2,0·10 ⁻² | Погрешность, ±Δ: 0,0010 0,003 0,002 0,006 | ГП НГМК | до 31.01.2023 г. Продлена до: 31.01.2028 г. | |
| 214. | 811 | O'z O'U 0766:2018 28.02.18 г. | МВИ массовой доли бора, ванадия, железа, кремния, молибдена и титана в закиси - окиси урана | Производство закиси - окиси урана | Определение массовой доли бора, ванадия, железа, кремния, молибдена и титана | Эмиссионный спектральный | Массовая доля, %: Бор: 2,0·10 ⁻⁵ – 7,0·10 ⁻⁴ Ванадий: 1,0·10 ⁻³ – 1,6·10 ⁻² Железо: 1,0·10 ⁻³ – 1,5·10 ⁻¹ Кремний: 1,0·10 ⁻³ – 1,5·10 ⁻¹ Молибден: | d _R , %: 0,000017 - 0,00006 0,0009 - 0,0027 0,0009 - 0,025 0,0010 - 0,03 | ГП НГМК | до 28.02.2023 г. Продлена до: 28.02.2028 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | $1,0 \cdot 10^{-3} - 6,1 \cdot 10^{-2}$ Титан: $1,0 \cdot 10^{-3} - 1,6 \cdot 10^{-2}$ | 0,0010 - 0,008 0,0010 - 0,003 | | | |
| 215. | 812 | O'z O'U 0767:2018 28.02.18 г. | МВИ массовой доли циркония в закиси-окиси урана эмиссионным спектральным методом | Производство закиси - окиси урана | Определение массовой доли циркония | Эмиссионный спектральный | Массовая доля, % циркония $1,0 \cdot 10^{-3}$ до $4,0 \cdot 10^{-3}$ $4,0 \cdot 10^{-3}$ до $1,5 \cdot 10^{-2}$ | d_R , % 0,0009 0,003 | ГП НГМК | до 28.02.2023 г. Продлена до: 28.02.2028 г. | |
| 216. | 813 | O'z O'U 0768:2018 28.02.18 г. | МВИ массовой доли тория в закиси-окиси урана фотометрическим методом | Производство закиси -окиси урана | Определение массовой доли тория | Фотометрический | Массовая доля, % тория 0,0001 - 0,0004 0,0004 - 0,002 | d_R , % 0,00008 0,00038 | ГП НГМК | до 28.02.2023 г. Продлена до: 28.02.2028 г. | |
| 217. | 814 | O'z O'U 0769:2018 28.02.18 г. | МВИ массовой доли ионов карбоната в закиси-окиси урана титриметрическим методом | Производство закиси -окиси урана | Определение массовой доли ионов карбоната | Титриметрический | Массовая доля, % ионов карбоната 0,2 - 0,8 | d_R , % 0,15 | ГП НГМК | до 28.02.2023 г. Продлена до: 28.02.2028 г. | |
| 218. | 815 | O'z O'U 0770:2018 28.02.18 г. | МВИ массовой доли ионов сульфата в закиси-окиси урана гравиметрическим методом | Производство закиси -окиси урана | Определение ионов сульфата | Гравиметрический | Массовая доля, % ионов сульфата 0,2 - 0,8 0,8 - 3,0 | d_R , % 0,18 0,48 | ГП НГМК | до 28.02.2023 г. Продлена до: 28.02.2028 г. | |
| 219. | 816 | O'z O'U 0771:2018 28.02.18 г. | МВИ массовой доли суммы галогенов (хлора, брома, йода) в пересчете на ионы хлорида в закиси-окиси урана фотометрическим методом | Производство закиси -окиси урана | Определение массовой доли суммы галогенов | Фотометрический | Массовая доля, % суммы галогенов 0,005 - 0,02 | d_R , % 0,004 | ГП НГМК | до 28.02.2023 г. Продлена до: 28.02.2028 г. | |
| 220. | 817 | O'z O'U 0772:2018 28.02.18 г. | МВИ массовой доли ионов фторида в закиси-окиси урана фотометрическим методом | Производство закиси-окиси урана | Определение массовой доли ионов фторида | Фотометрический | Массовая доля, % ионов фторида 0,002 - 0,010 | d_R , % 0,0017 | ГП НГМК | до 28.02.2023 г. Продлена до: 28.02.2028 г. | |
| 221. | 818 | O'z O'U 0773:2018 28.02.18 г. | МВИ массовой доли фосфора в пересчете на ионы фосфата в закиси-окиси урана фотометрическим методом | Производство закиси-окиси урана | Определение массовой доли фосфора | Фотометрический | Массовая доля, % фосфора 0,01 - 0,04 0,04 - 0,1 | d_R , % 0,005 0,007 | ГП НГМК | до 28.02.2023 г. Продлена до: 28.02.2028 г. | |
| 222. | 819 | O'z O'U 0774:2018 28.02.18 г. | МВИ массовой доли мышьяка в закиси-окиси урана фотометрическим методом | Производство закиси -окиси урана | Определение массовой доли мышьяка | Фотометрический | Массовая доля, % мышьяка 0,001 - 0,004 0,004 - 0,01 | d_R , % 0,0009 0,002 | ГП НГМК | до 28.02.2023 г. Продлена до: 28.02.2028 г. | |
| 223. | 820 | O'z O'U 0775:2018 28.02.18 г. | МВИ насыпной плотности закиси-окиси урана | Производство закиси -окиси урана | Определение насыпной плотности | Гравиметрический | Насыпная плотность, g/cm^3 1,2 - 3,0 | d_R , g/cm^3 0,35 | ГП НГМК | до 28.02.2023 г. Продлена до: 28.02.2028 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| 224. | 823 | O'z O'U 0778:2018 28.12.18 г. | Методика выполнения измерений массовой концентрации фенола в природных, питьевых и сточных водах фотометрическим методом | Охрана окружающей среды | Измерение массовой концентрации фенола в питьевых и сточных водах | Фотометрический | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 0,001 до 0,004 вкл. от 0,004 до 0,008 вкл. от 0,008 до 0,032 вкл. от 0,032 до 0,120 вкл. | Граница погрешности, Δ, % отн.: 32,0 20,0 20,0 7,6 | Центр специализированного аналитического контроля (ЦСАК) в области охраны окружающей среды при Госкомэкологии РУз | до 31.12.2023 г. Продлена до: 31.12.28 г. | |
| 225. | 831 | O'z O'U 0786:2019 05.04.19 г. | МВИ массовой концентрации сероводорода в атмосферном воздухе фотометрическим методом | Контроль загрязнения атмосферы | Измерение массовой концентрации сероводорода | Фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/m ³ : при отборе на пленочный сорбент: 0,0030-0,0100 0,0100-0,0400 0,0400-0,1000 при отборе в барботеры: 0,0030-0,0100 0,0100-0,0400 0,0400-0,1200 | Погреш-ть, Δ, mg/m ³ (% отн.): 0,0004 (6,7) 0,0008 (3,2) 0,0008 (1,1) 0,0004 (10,0) 0,0006 (3,2) 0,0017 (2,2) | Центр специализированного аналитического контроля (ЦСАК) в области охраны окружающей среды при Госкомэкологии РУз | до 30.04.2024 г. Продлена до: 30.04.2029 г. | |
| 226. | 836 | O'z O'U 0791:2019 20.08.19 г. | Методика выполнения измерений массовой концентрации нефтепродуктов и жиров в природных и сточных водах гравиметрическим методом | Контроль природных и сточных вод | Измерение массовой концентрации нефтепродуктов и жиров | Гравиметрический | Массовая концентрация, mg/dm ³ : н/п: от 0,1 до 100,0; жиры: от 0,3 до 100,0 | Граница погрешности: (4,4-0,37) % отн.; (8,0-0,35) % отн. | ГУП «СУВСОЗ» | до 01.09.2024 г. Продлена до: 01.09.2029 г. | |
| 227. | 857 | O'z O'U 0811:2020 (KZ.07.00.03 642-2017) 26.08.2020 г. | МВИ «Сырье продовольственное. Продукты питания животного происхождения. Метод иммуноферментного анализа антибактериальных препаратов» | Контроль продуктов питания животного происхождения | Измерение массовой концентрации (доли) антибиотиков | Иммуноферментный анализ | Массовая концентрация, μg/dm ³ (μg/kg): пенициллин: от 0,125 до 4,0 вкл.; бацитрацин хинолоны: от 0,625 до 20,0 вкл.; хинолоны: от 0,5 до 18,0 вкл.; хлорамфеникол (левомицетин): от 0,25 до 0,75 вкл.; АОЗ: от 0,025 до 0,40 вкл.; | Расширенная неопр-ть, % (отн.) при k=1,65: 6,1 4,7 7,1 6,7 10,6 | ТОО «STOLAB», Республика Казахстан (ООО («Avikon Тех»)) | до 26.08.2025 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | АМОЗ: от 0,10 до 8,10 вкл.; АНД: от 0,10 до 8,10 вкл.; SEM: от 0,10 до 8,10 вкл.; стрептомицин: от 0,50 до 40,50 вкл.; сульфаметазин: от 3,0 до 162,0 вкл.; сульфонамиды: от 1,0 до 100,0 вкл.; тетрациклин: от 0,05 до 1,8 вкл. | 8,4 8,8 7,7 6,4 7,0 7,7 8,2 | | | |
| 228. | 858 | O'z O'U 0812:2020 20.10.2020 г. | МВИ массовой доли аммонийного азота в пробах почвы фотометрическим методом | Контроль загрязнения почв | Измерение массовой доли аммонийного азота | Фотометрический метод | Массовая доля, ppm: 2,0-10,0 10,0-40,0 40,0-160,0 160,0-300,0 | Погрешность, ±Δ, ppm (% отн.): 1,020 (20,2) 3,360 (16,7) 10,480 (13,1) 26,580 (11,1) | Центр гидрометеорологической службы Республики Узбекистан (Узгидромет) | до 1.11.2025 г. | |
| 229. | 859 | O'z O'U 0813:2020 12.11.2020 г. | Методика измерений удельной активности радона-222 в пробах природной и питьевой воды с помощью спектрометра-радиометра гамма-, бета- и альфа-излучения МГКБ-01 «РАДЭК» | Радиационный контроль природных и питьевых вод | Измерение удельной активности радона-222 | Спектрометрический метод | Удельная активность, Bq/kg: от 10 до 2·10 ⁵ | Расшир. неопределенность при k=2, P=0,95: 20 % | ООО «Научно-технический центр «РАДЭК» (Кокандская узловая СЭС АО «Узбекистон темир йуллари») | до 12.11.2025 г. | |
| 230. | 860 | O'z O'U 07.0814:2020 (ФР.1.40. 2019.35243) 12.11.2020 | Методика измерений удельной активности радия-226, тория-232, калия-40 и цезия-137 в пробах окружающей среды и продукции предприятий с помощью спектрометра-радиометра гамма-, бета- и альфа-излучения МГКБ-01 «РАДЭК» | Радиационный контроль окружающей среды | Измерение удельной активности радия-226, тория-232, калия-40 и цезия-137 | Спектрометрический метод | Удельная активность, Bq/kg: радий: от 20 до 5·10 ⁷ торий: от 20 до 5·10 ⁷ калий: от 50 до 5·10 ⁷ цезий: от 10 до 5·10 ⁷ | Расшир. неопределенность при k=2, P=0,95, %: 20 20 40 20 | ООО «Научно-технический центр «РАДЭК» (Кокандская узловая СЭС АО «Узбекистон темир йуллари») | до 12.11.2025 г. | |
| 231. | 861 | O'z O'U | МВИ массовой концентрации | Контроль ка- | Измерение мас- | Фотометри- | Массовая конц-ция, | Погр-ть МВИ, | Центр специализиро- | до 01.01.2026 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 07.0815:2020 30.12.2020 | метанола в природных, питьевых и сточных водах фотометрическим методом | чества природных, питьевых и сточных вод | совой концентрации метанола | ческий метод | mg/dm ³ : от 0,050 до 0,200 вкл. от 0,200 до 0,800 вкл. от 0,800 до 1,600 вкл. | ±Δ, mg/dm ³ : 0,026 0,072 0,172 | ванного аналитического контроля (ЦСАК) в области охраны окружающей среды при Госкомэкологии РУз | | |
| 232. | 862 | O'z O'U 07.0816:2020 (ПНДФ 14.1: 2:4.190-03) 18.11.2020 | МВИ бихроматной окисляемости (химического потребления кислорода) в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением анализатора жидкости «ФЛЮОРАТ-02» | Контроль загрязнения природной среды | Измерение бихроматной окисляемости (химического потребления кислорода) | Фотометрический метод | Бихроматная окисляемость (ХПК), mg O/dm ³ : от 1 до 10 вкл. св. 50 до 200 вкл. св. 200 до 800 вкл. | Расшир. неопределенность при k=2, P=0,95, %: 30 20 14 | ООО «Люмекс-маркетинг» (Россия) | до 18.11.2025 г. | |
| 233. | 863 | O'z O'U 07.0817:2020 (ПНДФ 14.1: 2:4.182-02) 18.11.2020 | МВИ массовой концентрации фенолов (общих и летучих) в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «ФЛЮОРАТ-02» | Контроль загрязнения природной среды | Измерение массовой концентрации фенолов (общих и летучих) | Флуориметрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : питьевые воды: от 0,0005 до 0,005 вкл. св. 0,005 до 0,05 вкл. св. 0,05 до 25 вкл. природные и сточные воды: от 0,0005 до 0,01 вкл. св. 0,01 до 1,0 вкл. св. 1,0 до 25,0 вкл. | Расшир. неопределенность при k=2, %: 40 24 16 50 34 24 | ООО «Люмекс-маркетинг» (Россия) | до 18.11.2025 г. | |
| 234. | 864 | O'z O'U 07.0818:2020 (М 01-36-2006) 18.11.2020 | МВИ мутности проб природных, питьевых вод и вод источников хозяйственно-питьевого водоснабжения нефелометрическим методом с использованием анализатора «ФЛЮОРАТ-02-3М» | Контроль загрязнения природной среды | Измерение мутности воды | Нефелометрический метод | Мутность, ЕМФ: от 1 до 10 вкл. св. 10 до 100 вкл. | Расшир. неопределенность при k=2, P=0,95, %: 20 10 | ООО «Люмекс-маркетинг» (Россия) | до 18.11.2025 г. | |
| 235. | 865 | O'z O'U 07.0819:2020 30.12.2020 | Методика выполнения измерений массовой доли лямбда-цигалотрина в жидких гомогенных препаратах с массовой долей лямбда-цигалотрина от 2 до 10,0 % методом | Контроль качества инсектицидов | Измерение массовой доли лямбда-цигалотрина | Метод высокоэффективной жидкостной хроматографии (ВЭЖХ) | Массовая доля, %: 2-10 | Погрешность МВИ, ±Δ, %: 0,26 | ООО «Ifoda agro kimyo himoya» | до 01.01.2026 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | высокоэффективной жидкостной хроматографии (ВЭЖХ) | | | | | | | | |
| 236. | 866 | O'z O'U 07.0820:2021 13.04.2021 | МВИ массовой концентрации аэрозоля серной кислоты в воздухе производственных помещений фотонейлометрическим (турбидиметрическим) методом | Контроль воздуха рабочей зоны производственных помещений | Измерение массовой концентрации аэрозоля серной кислоты | Фотонейлометрический (турбидиметрический) метод | Масс. конц-я, mg/dm ³ : 0,200-0,800 0,80-3,20 | Граница погрешности, ±Δ, mg/dm ³ : 0,090 0,22 | АО «Farg'onaazot» | до 10.03.2026 г. | |
| 237. | 867 | O'z O'U 07.0821:2021 16.06.2021 | МВИ массовой концентрации сероводорода в пластовой воде титриметрическим методом | | Измерение массовой концентрации сероводорода | Титриметрический метод | Масс. конц-я, mg/dm ³ : 5,0-20,0 20,0-50,0 50,0-100,0 100,0-200,0 200,0-400,0 400,0-800,0 800,0-1600,0 | Граница погр-ти, ±Δ, %: 15,0 15,0 15,0 15,0 15,0 15,0 15,0 | ООО «ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг Компани» Кандымский газоперерабатывающий комплекс | до 31.05.2026 г. | |
| 238. | 868 | O'z O'U 07.0822:2021 16.06.2021 | МВИ массовой концентрации метанола в пробах природных и очищенных сточных вод фотоколориметрическим методом | Охрана окружающей среды | Измерение массовой концентрации метанола | Фотометрический метод | Масс. конц-я, mg/dm ³ : 0,10-0,40 0,40-1,60 | Граница погр-ти, ±Δ, %: 20,0 20,0 | ООО «ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг Компани» Кандымский газоперерабатывающий комплекс | до 31.05.2026 г. | |
| 239. | 869 | O'z O'U 07.0823:2021 16.06.2021 | МВИ массовой концентрации диэтиленгликоля в водах промышленных объектов газовой промышленности газохроматографическим методом | Газовая промышленность | Измерение массовой концентрации диэтиленгликоля | Хроматографический метод | Масс. конц-я, mg/dm ³ : 1,00-4,00 4,00-16,00 16,00-60,00 60,00-120,00 | Граница погр-ти, ±Δ, %: 25 25 25 25 | ООО «ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг Компани» Кандымский газоперерабатывающий комплекс | до 31.05.2026 г. | |
| 240. | 870 | O'z O'U 07.0824:2021 | МВИ удельной поверхности цемента по воздухопроницаемости | Контроль качества цемента | Измерение удельной поверхности | Метод воздухопроницаемости | Уд. поверхность, см ² /г: 2000-4000 | Относит. расширенная неопр-ть, %: не более 5,0 | ООО «PR-Vostok projekt» | до 10.06.2026 г. | |
| 241. | 871 | O'z O'U 07.0825:2021 04.06.2021 г. | Методика измерений массовой доли Ag, Al, As, Ba, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Mg, Mn, Mo, Ni, Pb, Sb, Sc, Se, S, n Sr, | Горные породы и руды | Измерение массовой доли металлов | Метод атомно-эмиссионной спек- | Массовая доля, %: Ag 0,00010-0,10 Al 0,050-50,0 | Отн. расшир. неопр-ть, U, %: 29-4 29-4 | ООО «Аджиленд Текнолоджиз», аттестована ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. | до 16.06.2026 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | Te, Ti, V, Zn, W, SiO ₂ в пробах горных пород, руд и продуктов их переработки методом атомно-эмиссионной спектроскопии с микроволновой плазмой | | | спектроскопии с микроволновой плазмой | As 0,0010-10,0 Ba 0,00050-5,0 Bi 0,0010-10,0 Ca 0,020-50,0 Cd 0,0010-10,0 Co 0,00050-5,0 Cr 0,0010-10,0 Cu 0,0050-20,0 Fe 0,020-50,0 Mg 0,010-60,0 Mn 0,0010-10,0 Mo 0,0010-5,0 Ni 0,0020-10,0 Pb 0,0010-10,0 Sb 0,0010-1,0 Sc 0,00020-0,20 Se 0,0010-1,0 Sn 0,0010-1,0 Sr 0,00050-0,50 Te 0,0010-1,0 Ti 0,0010-1,0 V 0,00050-5,0 Zn 0,0010-20,0 W 0,0010-5,0 SiO ₂ 0,50-70,0 | 37-3,8 43-16 40-12 39-3,4 33-7,0 41-4,4 39-4,4 37-4,0 36-3,0 26-3,4 40-4,0 41-4,6 30-7,6 36-4,4 36-14 41-26 36-5,4 39-10 40-22 40-5,6 40-14 43-9,0 39-4,8 39-9,4 17-2,4 | Менделеева», Российская Федерация (ГУП «Центральная лаборатория») | | |
| 242. | 872 | O'z O'U 07.0826:2021 04.06.2021 г. | МВИ измерений массовой концентрации металлов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с микроволновой плазмой в питьевой воде, природной (поверхностной и подземной) воде и воде для фармацевтического производства | Горные породы и руды | Измерение массовой доли металлов | Метод атомно-эмиссионной спектроскопии с микроволновой плазмой | Масс. концентрация, mg/dm ³ : Алюминий 0,05-50,0 Железо 0,050-50,0 Калий 0,05-0,10 Кальций 0,10-1,0 Литий 1,0-10 Магний 10-50 Стронций 10-50 Марганец 0,050-50 Натрий 0,05-50 Никель 0,050-12 Медь 0,25-50 Цинк 0,25-50 | Границы отн. погр-ти, ±δ, %: 25-13 15-11 30 25 18 15 15 17-11 25-13 15-10 20-15 25-20 | МГУ им. М.В. Ломоносова, хим. ф-т (Аналитический центр МГУ) совместно с ЗАО «Научно-технический центр БиАСеп», ООО «АджиЛент ТекноЛджиз», аттестована ФГУП «ВНИИМС», Российская Федерация (ГУП «Центральная лаборатория») | до 16.06.2026 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | Барий 0,05-1,0 Кадмий 0,05-1,0 Кобальт 1,0-12 Свинец 1,0-12 Хром 1,0-12 Ванадий 0,05-1,0 Серебро 1,0-5,0 | 20 20 15 15 15 24 20 | (ГУП «Центральная лаборатория») | | |
| 243. | 873 | O'z O'U 07.0827:2021 22.06.2021 г. | МВИ массовой доли крахмала (сбраживаемых углеводов) в зерне поляризационным методом | Спиртовая промышленность | Измерение массовой доли крахмала | Поляризационный метод | Массовая доля, %: 45,00-60,00 | Граница погр-ти, ±Δ, %: 0,82 | АО «BIOKIMO» | до 22.06.2026 г. | |
| 244. | 874 | O'z O'U 07.0828:2021 07.09.2021 г. | МВИ УМ.00.00.00.000.И5 Инструкция. Государственная система обеспечения единства измерений. Количество извлекаемых из недр нефти и нефтяного газа. Методика измерений измерительными установками «ОЗНА-МАССОМЕР» | Нефтегазовая промышленность | Измерение массы сырой нефти, массы обезвоженной нефти, объема нефтяного газа | Автоматическое измерение параметров продукции скважин | %, объемные: масса сырой нефти – масса обезвоженной нефти до 70; от 70 до 95 объем нефтяного газа - | Предел погр-ти, %: ±2,5 ±6,0 ±15,0 ±5,0 | АО «ОЗНА-Измерительные системы», Российская Федерация | до 06.09.2026 г | |
| 245. | 875 | O'z O'U 07.0829:2021 30.08.2021 г. | Методика выполнения измерений массовой доли калия в пересчете на оксид калия в ванадиевом катализаторе пламенно-фотометрическим методом | Производство ванадиевого катализатора | Измерение массовой доли калия | Пламенно-фотометрический метод | Массовая доля, %: от 8,00 до 16,00 | Граница погрешности, Δ: 0,12 % | АО «MAXAM-CHIRCHIQ» | до 30.08.2026 г. | |
| 246. | 876 | O'z O'U 07.0830:2021 30.08.2021 г. | Методика выполнения измерений массовой доли пятиокси ванадия в ванадиевом катализаторе титриметрическим методом | Производство ванадиевого катализатора | Измерение массовой доли пятиокси ванадия | Титриметрический метод | Массовая доля, %: от 6,00 до 12,00 | Граница погрешности, Δ: 0,42 % | АО «MAXAM-CHIRCHIQ» | до 30.08.2026 г. | |
| 247. | 877 | O'z O'U 07.0831:2021 4.11.2021 г. | Методика выполнения измерений массовой концентрации соляной кислоты в воздухе производственных помещений фотоколориметрическим методом | Контроль воздуха рабочей зоны производственных помещений | Измерение массовой концентрации соляной кислоты | Фотоколориметрический метод | Масс. концентрация, mg/dm ³ : от 0,50 до 2,00 вкл. от 2,00 до 8,00 вкл. | Граница погрешности, ±Δ: 23,8 % 9,2 % Расширенная неопр-ть U _{0,95} : | АО «Farg'onaazot» | до 1.11.2026 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | от 0,50 до 2,00 вкл. от 2,00 до 8,00 вкл. | при k = 2, %: 29,4 11,5 | | | |
| 248. | 878 | O'z O'U 07.0832:2021 24.12.2021 г. | Методика выполнения измерений массовой доли рения в горных породах с использованием атомно-эмиссионного спектрометра с микроволновой плазмой Agilent 4200 MP-AES | Контроль минерального состава горных пород и руд | Измерение массовой доли рения | Атомно-эмиссионная спектрометрия | Массовая доля, %: 0,00002 - 0,00005; 0,00005 - 0,00015; 0,00015 - 0,0005 | Граница погрешности, ±Δ, % отн.: 40,8; 34,3; 24,9 | Центральная лаборатория АО «Узбекгеологоразведка» | до 31.12.2026 г. | |
| 249. | 879 | O'z O'U 07.0833:2021 ФР.1.38.202 0.36611 24.12.2021 г. | Методика измерений активности (удельной активности) радионуклидов в пробах окружающей среды и продукции предприятий на спектрометрах-радиометрах с применением программного обеспечения «ASW2» | Радиометрический контроль | Измерение активности (удельной активности) радионуклидов | Спектрорадиометрический метод | Активность (удельная активность) радионуклидов: ^{226}Ra , ^{232}Th , ^{40}K , ^{137}Cs , ^{134}Cs , ^{54}Mn , ^{131}I , ^{60}Co , ^{133}Ba , $^{99\text{m}}\text{Tc}$, ^{222}Rn , ^{90}Sr | Допускаемая относительная расширенная неопределённость при коэффициенте охвата k=2, P=0,95: 10 % | ООО «Экоцентр-ПАФ» (Российская Федерация), (Служба санитарно-эпидемиологического благополучия общественного здоровья РУз) | до 1.01.2027 г. | |
| 250. | 880 | O'z O'U 07.0834:2021 ФР.1.38.2020. 36858 24.12.2021 г. | Методика измерений мощности амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения на гамма-спектрометрах с применением программного обеспечения «ASW2» | Радиометрический контроль | Измерение мощности амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения | Гамма-спектрометрический | Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения, µSv/h: от 0,03 до 0,5 вкл. от 0,5 до 100 вкл. | Допускаемая относительная расширенная неопределённость при коэффициенте охвата k=2, P=0,95: 20 % 15 % | ООО «Экоцентр-ПАФ» (Российская Федерация), (Служба санитарно-эпидемиологического благополучия общественного здоровья РУз) | до 1.01.2027 г. | |
| 251. | 881 | O'z O'U 07.0835:2022 ФР.1.31.2009. 06145 5.01.2022 г. | МВИ массовой концентрации кислотных и основных паров в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4 | Контроль за загрязнением атмосферы защитной зоны промышленных предприятий | Измерение массовой концентрации кислотных и основных паров | Оптронос-пектрофотометрический метод | Масс. концентрация, mg/dm ³ : Хлороводород 0,06-2,5; Фтороводород 0,0030-0,25; Азотная кислота 0,09-1,0; Серная кислота | Границы отн. погр-ти, %: 20 20 25 | ООО «НПО Прибор» (Российская Федерация) (ООО «Давэкосертификат») | до 5.01.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | 0,06-0,5; Ортофосфорная к-та 0,012-0,5; Муравьиная кислота 0,030-0,5; Уксусная кислота 0,036-2,5; Акриловая кислота 0,024-2,5; Метакриловая к-та 0,006-5; Щелочь 0,006-0,25; Аммиак 0,024-10; Гидразин 0,0006-0,05; Диметиламин 0,0015-0,5; Этиламин 0,006-5; Диэтиламин 0,012-15; Триэтиламин 0,084-5; Моноэтанолламин 0,012-0,25; Триэтанолламин 0,024-2,5; Этилендиамин 0,018-1,0; Амины алифатические C _{15...20} 0,0018-0,5; Ксилидины (о-, m-, n-) 0,012-1,5 | 24 24 24 25 20 20 25 25 25 25 25 25 21 20 21 25 25 25 | | | |
| 252. | 882 | O'z O'U 07.0836:2022 ФР.1.31.2010. | МВИ массовой концентрации пыли в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4 | Контроль за загрязнением атмосферы | Измерение массовой концентрации пыли | Оптрoнно-спектрофoтoметричe- | Масс. концентрация, mg/dm ³ . Пыль (общепромышл.) | Границы oтн. погр-ти, %: | ООО «НПО Прибор» (Российская Федерация) | до 5.01.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr- dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|----------|-----------------------------|---------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------|------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 06966 5.01.2022 г. | | защитной зоны промышлен- ных предпри- ятий | | ский метод | 0,09-1; Пыль (взвеш. в-ва) 0,09-1; Пыль (неорганич.) 0,03-2; Пыль (металлич.) 0,012-1; Пыль (древесная) 0,3-3; Пыль (10 % SiO ₂ 2 %) 0,09-2; Пыль (20 % SiO ₂ 10 %) 0,09-1; Пыль (70 % SiO ₂ 20 %) 0,06-1; Пыль (SiO ₂ 2 %) 0,09-3; Пыль (SiO ₂ 70 %) 0,03-1; Пыль (SiO ₂ 20 % + CaO 60 %) 0,06-1; Пыль (абразивная) 0,024-1; Пыль (домен. шлака) 0,06-3; Пыль (бумажная) 0,06-1; Пыль (хлопковая) 0,03-0,25; Пыль (зерновая) 0,09-2; Пыль (мучная) 0,024-3; Пыль (цементная) | 20 20 25 20 25 20 20 20 25 20 25 20 25 25 20 20 25 25 25 25 25 25 25 | (ООО «Давэкосер- тификат») | | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | 0,06-4; Сажа 0,03-2; Зола (угольная) 0,012-2 | | | | |
| 253. | 883 | O'z O'U 07.0837:2022 ФР.1.31.2012.12313 5.01.2022 г. | МВИ массовой концентрации органических спиртов в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4 | Контроль атмосферного воздуха и воздуха замкнутых помещений | Измерение массовой концентрации органических спиртов | Полупроводниковый метод | Масс. концентрация, mg/dm³: Метанол 0,25-2,5 Этанол 2,5-500 Пропан-1-ол (спирт пропиловый) 0,15-5,0 Пропан-2-ол 0,3-5,0 Бутан-1-ол 0,05-5 Изобутанол 0,05-5 Гексан-1-ол 0,1-5 Гептан-1-ол 0,1-5 (по гексан-1-ол) Октан-1-ол 0,1-5 2-Этилгексанол (спирт изооктиловый) 0,075-5,0 Спирт нониловый (по октан-1-ол) 0,1-5 Этан-1,2-диол (этиленгликоль) 0,5-2,5 2,2-оксидэтанол (диэтиленгликоль) 0,1-5,0 2-метилпропан-1,3-диол 0,05-2,5 Фенилкарбинол (спирт бензиловый) 0,08-2,5 | Границы отн. погр-ти, %: 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 | ООО «НПО Прибор» (Российская Федерация) (ООО «Давэкосертификат») | до 5.01.2027 г. | |
| 254. | 884 | O'z O'U 07.0838:2022 ФР.1.31.2009.06144 5.01.2022 г. | МВИ массовой концентрации вредных веществ в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4 | Контроль загрязнений в атмосферном воздухе | Измерение массовой концентрации вредных веществ | Оптроносpectрофотометрический, электрохимический, термодаталитический, полу- | Масс. концентрация, mg/dm³: Диоксид азота 0,024-1,0 Аммиак 0,024-10 Оксид азота 0,036-2,5 Диоксид серы 0,030-5 Диоксид углерода 2340-4500 | Границы отн. погр-ти, %: 22 22 22 22 22 | ООО «НПО Прибор» (Российская Федерация) (ООО «Давэкосертификат») | до 5.01.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | проводнико- вый методы | Сероводород 0,0048-5 Оксид углерода 1,8-10 Метан 30-3500 Акролеин 0,006-0,10 Сероуглерод 0,0030-1,5 Углеводороды (C ₁ -C ₁₀) 36-150 Фенол 0,0018-0,15 Формальдегид 0,0018-0,25 Хлор 0,018-0,5 Озон 0,018-0,05 Ацетон 0,21-100 Бензин 0,9-50 Бензол 0,06-2,5 Хлороводород 0,06-2,5 Фтороводород 0,0030-0,25 Свинец и соединения PbO, PbO ₂ , Pb ₂ O 0,00018-0,025 | 22 22 21 25 20 25 22 22 25 25 20 22 22 22 22 25 25 | | | |
| 255. | 885 | O'z O'U 07.0839:2022 ФР.1.31.2010. 06967 5.01.2022 г. | МВИ массовой концентрации предельных углеводородов и углеводородов нефти в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4 | Контроль за- грязнений в атмосферном воздухе | Измерение пре- дельных угле- водородов и углеводородов нефти | Полупро- водниковый метод | Масс. концентрация, mg/dm ³ . Метан Природный газ в пере- счете на метан Углеводороды пре- дельные C ₁ -C ₅ в пере- счете на метан 30-3500; Этан 36-150; Пропан Топливный газ в пере- счете на пропан 6-50; Бутан 36-150; Изобутан 9-150; Пентан 15-150; Гексан Пред. углеводороды (гептан, октан, изоок- | Границы отн. погр-ти, %: 25 25 25 25 25 25 | ООО «НПО При- бор» (Российская Федерация) (ООО «Давэкосер- тификат») | до 5.01.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | тан, декан, C ₁ -C ₁₀ , C ₆ -C ₁₀) в пересчете на гексан Дизельное топливо в пересчете на гексан 36-150; Уайт-спирит 0,5-150; Бензин нефтяной 0,9-50 Скипидар 0,6-150; Керосин 0,6-150; Сольвент нафта 0,10-50; Нефрас (гептановая фракция) 0,9-50; Углеводороды пред. C ₁₂ -C ₁₉ в пересчете на сольвент нафта 0,6-50; Масло минеральное 0,003-2,5; Этилцеллозольв (2-этокситанол) 0,4-5 | 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 | | | |
| 256. | 886 | O'z O'U 07.0840:2022 ФР.1.39.2007.03222 22.02.2022 г. | МВИ «Биологические методы контроля. Методика выполнения измерения токсичности воды и водных вытяжек из почв, осадков сточных вод, отходов по смертности и изменению плодovitости дафний» | Контроль технологических показателей сточных вод | Измерение токсичности воды | Биологический метод | Токсичность | Показатель точности (границы отн. погр-ти) при P=0,95, ±δ, %: 40 | ООО «АКВАРОС», Российская Федерация (ООО «Environmental Expert Group) | до 22.02.27 г. | |
| 257. | 887 | O'z O'U 07.0841:2022 17.03.2022 | МВИ массовой концентрации бенз(а)пирена в атмосферном воздухе методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с флуориметрическим детектированием | Контроль загрязнения атмосферы | Измерение массовой концентрации бенз(а)пирена | ВЭЖХ с флуориметрическим детектированием | Масс. концентрация, µg/dm ³ : от 0,00010 до 0,00040 вкл. от 0,00040 до 0,00160 вкл. от 0,0016 до 0,0064 вкл. от 0,0064 до 0,0250 вкл. от 0,0250 до 0,1000 вкл. | Погрешность, µg/dm ³ : 0,0006 0,00018 0,0006 0,0017 0,0051 | Центр гидрометеорологической службы (Узгидромет) | до 17.03.2027 г. | |
| 258. | 888 | O'z O'U 07.0842:2022 (ПНД Ф | Методика измерений массовой концентрации цинка в пробах природных, питьевых | Контроль загрязнения природных, | Измерение массовой концентрации цинка | Флуориметрический метод | Масс. концентрация, mg/dm ³ : питьевые воды: | Границы отн. погр-ти, ±δ, %: | ООО «Люмэкс-маркетинг», Российская Федерация | до 18.03.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 14.1:2:4.183-02, М 01-10-2019) 18.03.2022 | и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02» | питьевых и сточных вод | | | от 0,005 до 0,05 вкл. св. 0,05 до 100 вкл. природ. и сточ. воды: от 0,005 до 0,05 вкл. св. 0,05 до 100 вкл. | 24 14 35 24 | (ООО «Trusted Trade Alliance») | | |
| 259. | 889 | O'z O'U 07.0843:2022 (ПНД Ф 14.1:2:4.181-02) 18.03.2022 | Методика измерений массовой концентрации алюминия в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02» | Контроль загрязнения природных, питьевых и сточных вод | Измерение массовой концентрации алюминия | Флуориметрический метод | Масс. концентрация, mg/dm ³ : от 0,01 до 0,05 вкл. св. 0,05 до 0,2 вкл. св. 0,2 до 50 вкл. | Границы отн. погр-ти, ±δ, %: 31 24 14 | ООО «Люмэкс-маркетинг», Российская Федерация (ООО «Trusted Trade Alliance») | до 18.03.2027 г. | |
| 260. | 890 | O'z O'U 07.0844:2022 (ПНД Ф 14.1:2:4.26-95) 18.03.2022 | Методика измерений массовой концентрации нитрит-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02» | Контроль загрязнения природных, питьевых и сточных вод | Измерение массовой концентрации нитрит-ионов | Флуориметрический метод | Масс. концентрация, mg/dm ³ : от 0,005 до 0,01 вкл. св. 0,01 до 0,05 вкл. св. 0,05 до 5,0 вкл. | Границы отн. погр-ти, ±δ, %: 40 20 14 | ООО «Люмэкс-маркетинг», Российская Федерация (ООО «Trusted Trade Alliance») | до 18.03.2027 г. | |
| 261. | 891 | O'z O'U 07.0845:2022 (ПНД Ф 14.1:2:4.257-10) 18.03.2022 | Методика измерений массовой концентрации меди в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02» | Контроль загрязнения природных, питьевых и сточных вод | Измерение массовой концентрации меди | Флуориметрический метод | Масс. концентрация, mg/dm ³ : от 0,0005 до 0,005 вкл. св. 0,005 до 0,02 вкл. св. 0,02 до 5 вкл. | Границы отн. погр-ти, ±δ, %: 42 30 20 | ООО «Люмэкс-маркетинг», Российская Федерация (ООО «Trusted Trade Alliance») | до 18.03.2027 г. | |
| 262. | 892 | O'z O'U 07.0846:2022 (ПНД Ф 14.1:2:4.29-95) 18.03.2022 | Методика измерений массовой концентрации железа общего в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02» | Контроль загрязнения природных, питьевых и сточных вод | Измерение массовой концентрации железа общего | Флуориметрический метод | Масс. концентрация, mg/dm ³ : питьевые воды: от 0,005 до 0,2 вкл. св. 0,2 до 5 вкл. природ. и сточ. воды: от 0,05 до 0,2 вкл. св. 0,2 до 5 вкл. | Границы отн. погр-ти, ±δ, %: 22 14 30 21 | ООО «Люмэкс-маркетинг», Российская Федерация (ООО «Trusted Trade Alliance») | до 18.03.2027 г. | |
| 263. | 893 | O'z O'U 07.0847:2022 (МВИ.МН 6097-2018) | Плотность потока альфа-частиц и плотность потока бета-частиц. Методика выполнения измерений при | Контроль радиоактивного загрязнения поверхностей | Измерение плотности потока альфа-частиц и плотности | Радиометрический метод | Плотность потока альфа-частиц, min ⁻¹ □cm ⁻² : | Доверительные границы погрешности при P=0,95, %: | УП «АТОМТЕХ», Беларусь, (ООО «Avikon Tex») | до 28.04.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 28.04.2022 г. | контроле радиоактивного загрязнения поверхностей методом мазков с использованием радиометров типа РКС-АТ1329 | | потока бета-частиц | | от 0,1 до 10 ⁴ плотность потока бета-частиц, min ⁻¹ ·cm ² : от 1 до 10 ⁴ | ± (30-60) ± (30-60) | | | |
| 264. | 894 | O'z O'U 07.0848:2022 (МВИ.МН 6098-2018) 28.04.2022 г. | Объемная суммарная альфа-активность и объемная суммарная бета-активность радионуклидов в питьевой воде. Методика выполнения измерений с использованием радиометров типа РКС-АТ1329 | Контроль радиоактивного загрязнения питьевой воды | Измерение объемной суммарной альфа-активности и объемной суммарной бета-активности радионуклидов | Радиометрический метод | Объемная суммарная альфа-активность, Bq/l: от 0,05 до 10 ⁴ объемная суммарная бета-активность, Bq/l: от 0,2 до 10 ⁴ | Доверительные границы погрешности при P=0,95, %: ± (30-70) ± (30-70) | УП «АТОМТЕХ», Беларусь, (ООО «Avikon Tex») | до 28.04.2027 г. | |
| 265. | 895 | O'z O'U 07.0849:2022 (МВИ.МН 6099-2018) 28.04.2022 г. | Объемная суммарная альфа-активность и объемная суммарная бета-активность аэрозолей в воздухе. Методика выполнения измерений с использованием радиометров типа РКС-АТ1320 | Контроль радиоактивного загрязнения воздуха | Измерение объемной суммарной альфа-активности и объемной суммарной бета-активности аэрозолей | Радиометрический метод | Объемная суммарная альфа-активность, Bq/m ³ : от 0,001 до 10 ⁴ объемная суммарная бета-активность, Bq/m ³ : от 0,02 до 10 ⁴ | Доверительные границы погрешности при P=0,95, %: ± (35-65) ± (35-65) | УП «АТОМТЕХ», Беларусь, (ООО «Avikon Tex») | до 28.04.2027 г. | |
| 266. | 896 | O'z O'U 07.0850:2022 (МВИ.МН 4779-2013) 28.04.2022 г. | МВИ объемной и удельной активности ¹³¹ I, ¹³⁴ Cs, ¹³⁷ Cs, ⁴⁰ K, ²²⁶ Ra, ²³² Th на гамма-радиометрах спектрометрических типа РКГ-АТ1329 | Радиационный контроль | Измерение объемной и удельной активности ¹³¹ I, ¹³⁴ Cs, ¹³⁷ Cs, ⁴⁰ K, ²²⁶ Ra, ²³² Th | Гамма-радиометрический | в Bq/l (Bq/kg): ОА (УА) ¹³¹ I: от 3,0 до 20 от 21 до 10 ⁶ ОА (УА) ¹³⁴ Cs: от 3,0 до 10 ⁶ ОА (УА) ¹³⁷ Cs от 3,7 до 20 от 21 до 10 ⁶ А _{эфф} : от 27,5 до 2,5·10 ⁴ | Границы погрешности, %: ± (30-50) ± (20-30) ± (20-50) ± (30-50) ± (20-30) ± (20-30) | УП «АТОМТЕХ», ОАО «МНИПИ» Беларусь, (ООО «Avikon Tex») | до 28.04.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| 267. | 897 | O'z O'U 07.0851:2022 (ФР.1.29.2021.40276) 31.05.2022 г. | МВИ «Государственная система обеспечения единства измерений. Масса скважинной жидкости и объем попутного нефтяного газа. Методика измерений с применением установок измерительных «ОЗНА-МАССОМЕР» | Контроль учета нефти | Измерения массы скважинной жидкости и объема попутного нефтяного газа | Прямой и косвенный методы измерений | <p>Масса скважинной жидкости:</p> <p>- при вязкости нефти в пластовых условиях не более 200 мПа·с:</p> <p>- при вязкости нефти в пластовых условиях 200 мПа·с и более:</p> <p>Масса скважинной жидкости без учета воды при содержании объемной доли воды:</p> <p>- от 0 до 70 % - свыше 70 до 95 % - свыше 95 %.</p> <p>Объем попутного нефтяного газа, приведенного к стандартным условиям</p> | <p>Пределы основной отн. погрешности:</p> <p>±2,5 %;</p> <p>±10,0 %;</p> <p>Пределы допускаемой основной отн. погрешности:</p> <p>±6,0 % ±15 % рассчитывается по п.10.4</p> <p>Пределы допускаемой основной отн. погрешности:</p> <p>±5,0 %</p> | АО «ОЗНА-Измерительные системы» (Российская Федерация) | до 1.06.2027 г. | |
| 268. | 898 | O'z O'U 07.0852:2022 15.06.2022 г. | МВИ массовой концентрации свинца и его соединений в воздухе рабочей зоны нефелометрическим методом | Контроль загрязнения воздуха рабочей зоны | Измерение массовой концентрации свинца и его соединений | Нефелометрический метод | <p>Массовая концентрация, мг/дм³:</p> <p>от 0,0020 до 0,0080 вкл. от 0,008 до 0,030 вкл. от 0,030 до 0,120 вкл. от 0,120 до 0,500 вкл.</p> | <p>Граница погрешности, ±Δ, % отн.:</p> <p>24,02; 20,20; 19,75; 18,00</p> | АО «Алмалыкский ГМК» | до 15.06.2027 г. | |
| 269. | 899 | O'z O'U 07.0853:2022 (№ 01.1:1.2.4.16-05) | МВИ массовой концентрации аммонийного азота в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим | Контроль качества природных, питьевых и сточных вод | Измерение массовой концентрации аммонийного азота | Фотометрический метод | <p>Массовая концентрация, мг/дм³:</p> <p>от 0,001 до 3,0 вкл.</p> | <p>Граница отн. погрешности, ±δ, %:</p> <p>20</p> | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицин- | до 28.07.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 28.07.2022 г. | методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 | | | | (измерение в фотометрической кювете) от 0,01 до 10,0 вкл. Св. 10,0 до 80 вкл. (измерение в реакционной кювете) | 20 14 | ского управления при АП РУз (ООО «Мерк», Россия) | | |
| 270. | 900 | O'z O'U 07.0854:2022 (№ 01.1:1.2.4.16-05) 28.07.2022 г. | МВИ массовой концентрации фосфатов, полифосфатов и общего фосфора в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 | Контроль качества природных, питьевых и сточных вод | Измерение массовой концентрации фосфатов, полифосфатов и общего фосфора | Фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 0,01 до 2,5 вкл. св. 2,5 до 100 вкл. (измерение в фотометрической кювете) от 0,05 до 5 вкл. св. 5 до 25 вкл. св. 25 до 100 вкл. (измерение в реакционной кювете) | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 25 17 25 20 15 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (ООО «Мерк», Россия) | до 28.07.2027 г. | |
| 271. | 901 | O'z O'U 07.0855:2022 (№ 1.1:1.2.61) 28.07.2022 г. | МВИ массовой концентрации кислорода в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 | Контроль качества природных, питьевых и сточных вод | Измерение массовой концентрации кислорода | Фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 0,5 до 12 вкл. | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 14 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (Фирма «Мерк», Россия) | до 28.07.2027 г. | |
| 272. | 902 | O'z O'U 07.0856:2022 (№ 01.1:1.2.3.4.62) 28.07.2022 г. | МВИ массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных, питьевых, сточных и технологических вод турбидиметрическим методом с использованием фотометра Spectroquant Nova 60 | Контроль качества природных, питьевых, сточных и технологических вод | Измерение массовой концентрации сульфат-ионов | Турбидиметрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 2 до 100 вкл. св. 100 до 1000 вкл. | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 19 10 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (Фирма «Мерк», Россия) | до 28.07.2027 г. | |
| 273. | 903 | O'z O'U 07.0857:2022 | МВИ массовой концентрации калия в пробах природных и | Контроль качества природ- | Измерение мас- | Турбиди- | Массовая концентра- | Граница отн. | Управление сани- | до 28.07.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | (№ 01.1.4:1.2.4.13-05) 28.07.2022 г. | питьевых вод, атмосферных осадков и снежных покровов методом турбидиметрии с применением фотометра Spectroquant Nova 60 | ных и питьевых вод, атмосферных осадков и снежных покровов | трации калия | метод | от 5,0 до 50 вкл. св. 50 до 300 вкл. | ±δ, %: 20 17 | гического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (ООО «Мерк», Россия) | | |
| 274. | 904 | O'z O'U 07.0858:2022 (№ 01.02.243.2015) 28.07.2022 г. | МВИ массовой концентрации марганца в пробах природных (подземных и поверхностных, кроме морских), питьевых, минеральных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с применением фотометров SPECTROQUANT® | Контроль качества природных, кроме морских), питьевых, минеральных и очищенных сточных вод | Измерение массовой концентрации марганца | Фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ . от 0,005 до 0,05 вкл. св. 0,05 до 0,5 вкл. св. 0,5 до 2,0 вкл. | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 20 15 5 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (ООО «Мерк», Россия) | до 28.07.2027 г. | |
| 275. | 905 | O'z O'U 07.0859:2022 (№ 01.02.228.2014) 28.07.2022 г. | Методика измерений массовой концентрации меди в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 | Контроль качества природных, питьевых и сточных вод | Измерение массовой концентрации меди | Фотометрическим методом | Массовая концентрация, mg/dm ³ . от 0,02 до 0,1 вкл. св. 0,1 до 1,0 вкл. св. 1,0 до 8,0 вкл. | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 32 20 7 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (ООО «Мерк», Россия) | до 28.07.2027 г. | |
| 276. | 906 | O'z O'U 07.0860:2022 (№ 01.1:1.2.3.4.14-05) 28.07.2022 г. | МВИ массовой концентрации нитратов в пробах природных, питьевых, сточных и технологических вод фотометрическим методом с 2,6-диметилфенолом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 | Контроль качества природных, питьевых, сточных и технологических вод | Измерение массовой концентрации нитратов | Фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ . от 0,4 до 4,5 вкл. св. 4,5 до 25 вкл. св. 25 до 110 вкл. (измерение в фотометрической кювете) от 2,2 до 4,5 вкл. св. 4,5 до 25 вкл. св. 25 до 110 вкл. (измерение в реакционной кювете) | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 25 20 15 25 20 15 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (ООО «Мерк», Россия) | до 28.07.2027 г. | |
| 277. | 907 | O'z O'U 07.0861:2022 | МВИ массовой концентрации неионогенных поверхностно- | Контроль качества природ- | Измерение массовой концен- | Фотометрический ме- | Массовая концентрация, mg/dm ³ . | Граница отн. погрешности, | Управление санитарно-эпидемиоло- | до 28.07.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | (№ 01.1:1.2.4.181) 28.07.2022 г. | активных веществ (НПАВ) в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом | ных, питьевых и сточных вод | трации неионных поверхностно-активных веществ (НПАВ) | тод | от 0,20 до 0,50 вкл. св. 0,50 до 7,50 вкл. | ±δ, %: 20 10 | гического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (Представительство фирмы «МЕРК КГаА» (Германия) в г. Москве) | | |
| 278. | 908 | O'z O'U 07.0862:2022 (№ 01.02.215) 28.07.2022 г. | МВИ массовой концентрации общего азота в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 | Контроль качества природных, питьевых и сточных вод | Измерение массовой концентрации общего азота | Фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 10 до 150 вкл. | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 10 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (Представительство фирмы «МЕРК КГаА» (Германия) в г. Москве) | до 28.07.2027 г. | |
| 279. | 909 | O'z O'U 07.0863:2022 (№ 01.1:1.2.4.42-06) 28.07.2022 г. | Методика измерений биологического потребления кислорода в пробах очищенных сточных и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 | Контроль качества очищенных сточных и сточных вод | Измерение биологического потребления кислорода | Фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 0,5 до 2,1 вкл. св. 2,1 до 6,0 вкл. св. 6,0 до 12,0 вкл. св. 12,0 до 3000 вкл. | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 20 15 12 10 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (ООО «Мерк», Россия) | до 28.07.2027 г. | |
| 280. | 910 | O'z O'U 07.0864:2022 (№ 01.1:1.2.4.44-06; № ФР.1.31.2007.03327) 28.07.2022 г. | Методика измерений массовой концентрации общего органического углерода в пробах природных, питьевых, минеральных и сточных вод фотометрическим методом с использованием фотометра Spectroquant Nova 60 | Контроль качества природных, питьевых, минеральных и сточных вод | Измерение массовой концентрации общего органического углерода | Фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 5,0 до 10 вкл. св. 10 до 800 вкл. | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 40 10 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (ООО «Мерк», Россия) | до 28.07.2027 г. | |
| 281. | 911 | O'z O'U 07.0865:2022 (№ 01.02.247) | Методика измерений химического потребления кислорода в пробах поверхностных, грунтовых, технологических | Контроль качества поверхностных, грунтовых, техно- | Измерение химического потребления кислорода | Фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 5,0 до 50 вкл. | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 30 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицин- | до 28.07.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 28.07.2022 г. | и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометров SPECTROQUANT® | логических и сточных вод | | | св. 50 до 500 вкл. св. 500 до 90000 вкл. | 20 10 | ского управления при АП РУз (ООО «Мерк», Россия) | | |
| 282. | 912 | O'z O'U 07.0866:2022 (№ 01.02.230) 28.07.2022 г. | Методика измерений массовой концентрации сульфидов в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометра SPECTROQUANT NOVA 60 | Контроль качества природных, питьевых и сточных вод | Измерение массовой концентрации сульфидов | Фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 0,02 до 0,1 вкл. св. 0,1 до 0,5 вкл. св. 0,5 до 1,5 вкл. | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 24 14 8 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (Представительство фирмы «МЕРК КГаА» (Германия) в г. Москве) | до 28.07.2027 г. | |
| 283. | 913 | O'z O'U 07.0867:2022 (№ 01.02.234) 28.07.2022 г. | Методика измерений массовой концентрации фенола и его орто-, мета- замещенных производных в пробах питьевых, природных и сточных вод экстракционно-фотометрическим методом с применением фотометра SPECTROQUANT NOVA 60 | Контроль качества природных, питьевых и сточных вод | Измерение массовой концентрации фенола и его орто-, мета-замещенных производных | Экстракционно-фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 0,002 до 1,0 вкл. от 0,025 до 2,0 вкл. св. 2,0 до 5,0 вкл. | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 17 8 5 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (Представительство фирмы «МЕРК КГаА» (Германия) в г. Москве) | до 28.07.2027 г. | |
| 284. | 914 | O'z O'U 07.0868:2022 (№ 01.02.236) 28.07.2022 г. | Методика измерений массовой концентрации формальдегида в пробах питьевых, природных и сточных вод, растворов дезинфицирующих веществ и консервантов фотометрическим методом с применением фотометра SPECTROQUANT NOVA 60 | Контроль качества питьевых, природных и сточных вод, растворов дезинфицирующих веществ и консервантов | Измерение массовой концентрации формальдегида | Фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : Измерение в прямоугольных кюветах от 0,02 до 0,1 вкл. св. 0,1 до 0,25 вкл. св. 0,25 до 8,0 вкл. Измерение в реакционных кюветах от. 0,1 до 0,25 вкл. св. 0,25 до 8,0 вкл. | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 10 5 4 5 4 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (Представительство фирмы «МЕРК КГаА» (Германия) в г. Москве) | до 28.07.2027 г. | |
| 285. | 915 | O'z O'U | Методика выполнения изме- | Контроль ка- | Измерение мас- | Фотометри- | Массовая концентра- | Граница отн. | Управление сани- | до 28.07.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 07.0869:2022 (№ 01.1:1.2.4.13-05) 28.07.2022 г. | рений массовой концентрации нитритов в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 | чества природных, питьевых и сточных вод | совой концентрации нитритов | ческий метод | ция, mg/dm ³ : от 0,005 до 1,00 вкл. (измерение в фотометрической кювете) от 0,01 до 0,70 вкл. (измерение в реакционной кювете) | погрешности, ±δ, %: 20 20 | тарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (ООО «Мерк», Россия) | | |
| 286. | 916 | O'z O'U 07.0870:2022 (№ 01.1:1.2.4.20-05) 28.07.2022 г. | Методика выполнения измерений массовой концентрации фторидов в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 | Контроль качества природных, питьевых и сточных вод | Измерение массовой концентрации фторидов | Фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 0,1 до 2,0 вкл. св. 2,0 до 20 вкл. (измерение в фотометрической кювете) от 0,1 до 1,5 вкл. (измерение в реакционной кювете) | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 20 15 20 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (ООО «Мерк», Россия) | до 28.07.2027 г. | |
| 287. | 917 | O'z O'U 07.0871:2022 (№ 01.1:1.2.4.47-06) 28.07.2022 г. | Методика измерений массовой концентрации цианид-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с использованием фотометра Spectroquant Nova 60 | Контроль качества природных, питьевых и сточных вод | Измерение массовой концентрации цианид-ионов | Фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : Измерение в прямоугольных кюветах от 0,002 до 0,02 вкл. св. 0,02 до 0,3 вкл. св. 0,3 до 0,5 вкл. Измерение в реакционных кюветах от 0,01 до 0,3 вкл. св. 0,3 до 0,5 вкл. | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 26 10 5 10 5 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (ООО «Мерк», Россия) | до 28.07.2027 г. | |
| 288. | 918 | O'z O'U 07.0872:2022 (№ 01.1:1.4.2:2.18-05) | Методика выполнения измерений массовой концентрации общего железа в пробах природных, питьевых, сточных и технологических вод | Контроль качества природных, питьевых, сточных и технологических вод | Измерение массовой концентрации общего железа | Фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 0,005 до 1,5 вкл. св. 1,5 до 5,0 вкл. (из- | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 20 17 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления | до 28.07.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 28.07.2022 г. | фотометрическим методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 | ских вод | | | мерение в фотометрической кювете) от 0,05 до 1,5 вкл. св. 1,5 до 4,0 вкл. (измерение в реакционной кювете) | 20 17 | при АП РУз (ООО «Мерк», Россия) | | |
| 289. | 919 | O'z O'U 07.0873:2022 (№ 01.02.232.2014) 28.07.2022 г. | Методика измерений массовой концентрации цинка в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометра SPECTROQUANT NOVA 60 | Контроль качества природных, питьевых и сточных вод | Измерение массовой концентрации цинка | Фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 0,05 до 0,1 вкл. св. 0,1 до 1,0 вкл. св. 1,0 до 5,0 вкл. | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 40 20 10 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (Представительство фирмы «МЕРК КГаА» (Германия) в г. Москве) | до 28.07.2027 г. | |
| 290. | 920 | O'z O'U 07.0874:2022 (№ 01.1:1.2.3.4.11-05) 28.07.2022 г. | Методика выполнения измерений массовой концентрации алюминия в пробах природных, питьевых, сточных и технологических вод фотометрическим методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 | Контроль качества природных, питьевых, сточных и технологических вод | Измерение массовой концентрации алюминия | Фотометрический метод | Массовая концентрация, mg/dm ³ : от 0,02 до 0,2 вкл. св. 0,2 до 1,2 вкл. | Граница отн. погрешности, ±δ, %: 20 17 | Управление санитарно-эпидемиологического надзора Главного медицинского управления при АП РУз (ООО «Мерк», Россия) | до 28.07.2027 г. | |
| 291. | 921 | O'z O'U 07.0875:2022 (№ KZ.06.01.00 043-2019) 10.08.2022 г. | Методика выполнения измерений «Определение содержания редкоземельных металлов Lu, Tb, Tm, Eu, Ho, Yb, Sc, Sm, Gd, La, Nd, Ce, Y в геологических пробах комплексом ядерно-физических методов» | Геологическая отрасль | Измерение содержания редкоземельных металлов Lu, Tb, Tm, Eu, Ho, Yb, Sc, Sm, Gd, La, Nd, Ce, Y | Ядерно-физические методы | Массовая доля, %: Lu: 0,0000050-0,0019 Tb: 0,0000050-0,0049 Tm: 0,0000100-0,0019 Eu: 0,000010-0,0099 Ho: 0,000020-0,0049 | Расшир. неопр-ть, U _{0,95} : 0,0000015-0,00030; 0,0000017-0,00046; 0,0000034-0,00027; 0,0000023-0,0013; 0,0000097-0,00058; | Институт ядерной физики АН РУз (РГП «Институт ядерной физики» Республика Казахстан) | до 2.08.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | Yb: 0,000020-0,0099 Sc: 0,000050-0,019 Sm: 0,000050-0,049 Gd: 0,00020-0,049 La: 0,00020-0,099 Nd: 0,00020-0,099 Ce: 0,00050-0,049 Y: 0,00050-0,099 | 0,0000060-0,0013; 0,000015-0,0021; 0,000018-0,0060; 0,000018-0,0060; 0,000052-0,013; 0,000059-0,013; 0,00012-0,0046; 0,00017-0,0092 | | | |
| 292. | 922 | O'z O'U 07.0876:2022 12.10.2022 г. | Методика выполнения измерений массовой доли палладия в катализаторных шлаках атомно-абсорбционным методом | Учет драгоценных металлов | Измерение массовой доли палладия | Атомно-абсорбционный | Массовая доля, %: 0,25-1,00 1,00-4,00 | Граница погрешности, %: 0,09 0,12 | АО «Махам-Чирчиқ | до 12.10.2027 г. | |
| 293. | 923 | O'z O'U 07.0877:2022 12.10.2022 г. | Методика выполнения измерений массовой доли платины в катализаторных шлаках атомно-абсорбционным методом | Учет драгоценных металлов | Измерение массовой доли платины | Атомно-абсорбционный | Массовая доля, %: 0,80-3,20 | Граница погрешности, %: 0,23 | АО «Махам-Чирчиқ | до 12.10.2027 г. | |
| 294. | 924 | O'z O'U 07.0878:2022 14.10.2022 г. | Методика выполнения измерений массовой доли водорастворимых фторидов в пробах почвы потенциометрическим методом | Контроль загрязнения почв | Измерение массовой доли водорастворимых фторидов | Потенциометрический | Массовая доля, ppm: 5,000-20,000 20,000-60,000 60,000-150,000 150,000-250,000 | Погрешность, ppm (% отн.): 2,010 (20,1) 5,360 (13,4) 11,980 (12,0) 12,730 (6,3) | Центр гидрометеорологической службы РУз (Узгидромет) | до 14.10.2027 г. | |
| 295. | 925 | O'z O'U 07.0879:2022 12.10.2022 г. | Методика выполнения измерений массовой доли серебра и вольфрама в геологических пробах гамма-активационным методом | Геологическая отрасль | Измерение массовой доли серебра и вольфрама | Гамма-активационный | Массовая доля, ppm: Серебро: 4,00-16,00 16,00-64,00 64,00-250,00 | Точность, ±Δ, % отн.: 23,91 12,11 6,3 | Институт ядерной физики АН РУз | до 12.10.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | Вольфрам: 40,00-160,00 160,00-640,00 640,00-2500,00 | 10,96 5,40 10,51 | | | |
| 296. | 926 | O'z O'U 07.0880:2022 01.11.2022 г. | Методика выполнения измерений объемной доли сероводорода и суммы меркаптанов в нефтезаводских газах газохроматографическим методом | Нефтегазовая отрасль | Измерение объемной доли сероводорода и суммы меркаптанов | Газохроматографический метод | Объемная доля, ppm: Сероводород: 0,200-1,000 1,000-5,000 Сумма меркаптанов (C ₁ -C ₄): 0,200-1,000 1,000-5,000 5,000-11,000 | Граница погрешности, % отн.: Приписанная: 5,00 5,00 Приписанная: 5,00 5,00 5,00 | Кандымский газоперерабатывающий комплекс ООО «ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг Компани» | до 01.11.2027 г. | |
| 297. | 927 | O'z O'U 07.0881:2022 30.12.2022 г. | Методика выполнения измерений суммарного теплового сопротивления материалов | Текстильная промышленность | Измерение суммарного теплового сопротивления материалов | Метод регулярного теплового режима | Суммарное тепловое сопротивление материалов R _{сум} , m ² K/W: 0,194 0,2194 0,426 0,282 | Отн. расшир. неопр-ть при коэфф. охвата k=2, U _{0,95} , %: 0,261 0,223 0,426 0,282 | Абдукаюмов А.А., ГУ «УЗНИМ» | до 30.12.2027 г. | |
| 298. | 928 | O'z O'U 07.0882:2022 (М-МВИ-250-10) 14.12.2022 г. | Методика выполнения измерений массовой концентрации и определения массового выброса загрязняющих веществ в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов TESTO 350 XL | Контроль промышленных выбросов и технологических процессов | Измерение массовой концентрации и определение массового выброса загрязняющих веществ | С применением газоанализатора TESTO 350 XL | Масс. концентрация: Оксид углерода (CO): от 20 до 25 mg/m ³ св. 25 mg/m ³ до 0,63 g/m ³ от 0,63 до 3,1 g/m ³ от 100 до 125 mg/m ³ св. 125 mg/m ³ до 12,5 g/m ³ от 12,5 до 63 g/m ³ Оксид азота (NO) от 40 до 50 mg/m ³ св. 50 mg/m ³ до 0,40 g/m ³ | Границы суммарной погрешности: ±20 % ±20 % ±25 % ±25 mg/m ³ ±20 % ±25 % ±10 mg/m ³ ±20 % | ООО «Мониторинг», Россия (ООО «Trusted Trade Alliance») | до 14.12.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | от 0,40 до 2,0 g/m ³ от 60 до 75 mg/m ³ св. 75 mg/m ³ до 4,0 g/m ³ от 4,0 до 20 g/m ³ Диоксид азота (NO ₂) от 0,16 до 0,20 g/m ³ св. 0,20 до 1,03 g/m ³ от 1,03 до 5,1 g/m ³ Сернистый ангидрид (SO ₂) от 0,12 до 0,15 g/m ³ св. 0,15 до 14,3 g/m ³ от 14,3 до 72 g/m ³ Сероводород (H ₂ S) от 32 до 40 mg/m ³ св. 40 mg/m ³ до 0,46 g/m ³ от 0,31 до 2,3 g/m ³ Углеводороды (по метану) от 1,2 до 1,5 g/m ³ св. 1,5 до 30 g/m ³ | ±25 % ±15 mg/m ³ ±20 % ±25 % ±0,04 g/m ³ ±20 % ±25 % ±0,03 g/m ³ ±20 % ±25 % ±8 mg/m ³ ±20 % ±25 % ±0,3 g/m ³ ±20 % | | | |
| 299. | 929 | O'z O'U 07.0883:2022 16.12.2022 г. | Методика выполнения измерений массовой концентрации тебуконазола и триадимефона в жидких препаративных формах пестицидов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии (ВЭЖХ) | Контроль качества пестицидов | Измерение массовой концентрации тебуконазола и триадимефона | Высокоэффективная жидкостная хроматография (ВЭЖХ) | Масс.конц-ция, г/л: Тебуконазол 110,0-140,0 Триадимефон 90,0-110,0 | Погр-ть МВИ, ±Δ, г/л (% отн.): 9,0 (7,2) 6,6 (6,6) | ООО «AGROKIM» | до 16.12.2027 г. | |
| 300. | 930 | O'z O'U 07.0884:2022 29.12.2022 г. | Методика выполнения измерений массовой доли натрия в пересчете на оксид натрия в ванадиевом катализаторе | Контроль качества ванадиевого катализатора | Измерение массовой доли натрия | Пламенно-фотометрический метод | Массовая доля, %: 0,08-3,20 3,20-6,40 | Граница погр-ти, ±Δ, %: 0,10 0,15 | АО «MAXAM-CHIRCHIQ» | до 29.12.2027 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | пламенно-фотометрическим методом | | | | | | | | |
| 301. | 931 | O'z O'U 07.0885:2023 26.06.2023 г. | МВИ содержания антибиотиков группы пенициллинов продукции животного происхождения методом ИФА с использованием тест-систем производства EuroProxima B.V., Нидерланды | Пищевая промышленность | Измерение массовой концентрации антибиотиков группы пенициллинов | Иммуно-ферментный анализ | Массовая доля, µg/kg: мясо: 2,5-160,0 молоко сырое, пастеризованное, стерилизованное, молоко сухое восстановленное: 0,16-8,00 молоко сгущенное: 1,00-32,0 творог, сыр, мороженое на молочной основе: 2,5-160,0 | Отн. расшир. неопр-ть, U, % при k=2, P=95 %: 14 16 16 18 | ОДО «КомПрод Сервис», Республика Беларусь (ООО «Avikon Tex») | до 26.06.2028 г. | |
| 302. | 932 | O'z O'U 07.0886:2023 (ФР.1.29.2022.44135) 14.07.2023 г. | МВИ «Государственная система обеспечения единства измерений. Масса скважинной жидкости и объем попутного нефтяного газа. Методика измерений с применением установок измерительных «ОЗНА-МАССОМЕР» и систем измерений количества нефти и газа «ОЗНА-ИС2» | Нефтегазовая промышленность | Измерения массы скважинной жидкости, массы нефти и объема попутного нефтяного газа | Прямой и косвенный методы динамических измерений | Масса скважинной жидкости: - при вязкости нефти в пластовых условиях не более 200 mPa·s: - при вязкости нефти в пластовых условиях 200 mPa·s и более: Масса скважинной жидкости без учета воды при содержании объемной доли воды: | Пределы основной отн. погрешности: ±2,5 %; ±10,0 %; Пределы допускаемой основной отн. погрешности: | АО «ОЗНА-Измерительные системы» (Российская Федерация) | до 18.07.2028 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | - от 0 до 70 % - свыше 70 до 95 % - свыше 95 %. Объем попутного нефтяного газа, приведенного к стандартным условиям | ±6,0 % ±15 % рассчитывается по п.10.4 Пределы допускаемой основной отн. погрешности: ±5,0 % | | | |
| 303. | 933 | O'z O'U 07.0887:2023 29.09.2023 г. | МВИ объемной доли газов, растворенных в трансформаторном масле: водорода, оксида углерода, диоксида углерода, метана, ацетилена, этилена, этана, кислорода, азота газохроматографическим методом | Нефтегазовая промышленность | Измерение объемной доли газов, растворенных в трансформаторном масле: водорода, оксида углерода, диоксида углерода, метана, ацетилена, этилена, этана, кислорода, азота | Газохроматографический метод | Объемная доля, %: Водород 1,000-4,500 Метан 1,000-4,500 Ацетилен 1,000-4,500 Оксид углерода 1,000-4,500 Азот 1,000-4,500 Этилен 1,000-4,500 Этан 1,000-4,500 Кислород 1,000-4,500 Диоксид углерода 1,000-4,500 | Граница погрешности, % об. (% отн.): 0,158 (5,92) 0,148 (5,38) 0,130 (4,64) 0,121 (4,49) 0,150 (5,08) 0,147 (5,68) 0,106 (3,70) 0,075 (2,51) 0,114 (3,93) | ООО «ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг Компани» Кандымский ГПК | до 30.09.2028 г. | |
| 304. | 934 | O'z O'U 07.0888:2023 25.12.2023 г. | МВИ удельной поверхности дисперсных пористых материалов по термодесорбции азота динамическим методом | Контроль качества цинковых поглотителей | Измерение удельной поверхности дисперсных пористых материалов | Динамический метод | Удельная поверхность, м ² /г: от 6,000 до 24,000 вкл. | Граница погрешности, м ² /г: 0,455 | АО «MAXAM-CHIRCHIQ» | до 31.12.2028 г. | |
| 305. | 935 | O'z O'U 07.0889:2024 18.03.2024 г. | МВИ массовой доли меди в среднетемпературном катализаторе и в других медьсодержащих катализаторах атомно-абсорбционным методом | Контроль производства катализаторов | Измерение массовой доли меди | Атомно-абсорбционным метод | Массовая доля, %: от 1,50 до 6,00 вкл. | Граница погрешности, %: 0,68 | АО «MAXAM-CHIRCHIQ» | до 18.03.2029 г. | |
| 306. | 936 | O'z O'U 07.0890:2024 | МВИ величины водородного показателя в природных, коллекторно-дренажных и | Контроль качества природных и сточных | Измерение величины водородного показателя | Электрометрический метод | Водородный показатель: | Граница погрешности, ед. pH (% отн.): | Центр специализированного аналитического контроля | до 16.04.2029 г. | |

[illegible]

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 03.07.2024 г. | ным методом | | | | | | | | |
| 309. | 939 | O'z O'U 07.0893:2024 31.07.2024 г. | Методика выполнения измерений массовой доли золота с пробирным концентрированием и атом-абсорбционным окончанием | Геология, добыча и переработка полезных ископаемых | Измерение массовой доли золота | Пробирный и атомно-абсорбционный методы | Массовая доля, % (ppm): от 0,0000002 (0,002) до 0,0000005 (0,005) вкл.; св. 0,0000005 (0,005) до 0,000002 (0,02) вкл.; св. 0,000002 (0,02) до 0,000005 (0,05) вкл.; св. 0,000005 (0,05) до 0,00002 (0,2) вкл. | Граница погрешности, ±Δ, % отн.: 56,47; 46,15; 42,67; 31,93. | Центральная лаборатория АО «Узбекгеологоразведка» | до 31.07.2029 г. | |
| 310. | 940 | O'z O'U 07.0894:2024 28.08.2024 г. | Методика выполнения измерений массовой доли цинка, йода, калия, натрия, марганца, золота и железа в природных объектах | Руды, геологические пробы и технологические продукты их переработки, экологические образцы | Измерение массовой доли цинка, йода, калия, натрия, марганца, золота и железа | Нейтронно-активационный анализ | Мас. доля, ppm, (% отн): цинк: от 10,0 до 40,0 вкл. св. 40,0 до 160,0 вкл. йод: от 0,3 до 1,2 вкл. св. 1,2 до 4,8 вкл. калий: от 100,0 до 400,0 вкл. св. 400,0 до 1600,0 вкл. натрий: от 100,0 до 400,0 вкл. св. 400,0 до 1600,0 вкл. марганец: от 0,2 до 0,8 вкл. св. 0,8 до 3,2 вкл. ЗОЛОТО: от 0,003 до 0,012 вкл. св. 0,012 до 0,048 вкл. от 0,048 до 0,192 вкл. | Погреш-ть, ±Δ, ppm, (% отн.): 1,7 (7,8) 6,1 (5,5) 0,1 (11,2) 0,2 (10,8) 25,2 (8,6) 90,9 (8,9) 13,2 (8,2) 55,75 (6,9) 0,06 (14,8) 0,3 (14,8) 0,003 (30,3) 0,008 (21,2) 0,021 (17,8) | Институт ядерной физики АН РУз | 28.08.2029 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | св. 0,192 до 0,768 вкл. железо: от 10,0 до 40,0 вкл. св. 40,0 до 160,0 вкл. | 0,053 (14,6) 1,4 (11,2) 3,6 (7,8) | | | |
| 311. | 941 | O'z O'U 07.0895:2024 18.10.2024 г. | Методика выполнения измерений мощности дозы гамма-излучения и плотности потока альфа- и бета-излучения при проведении радиационно-дозиметрического контроля металлургической продукции | Радиационно-дозиметрический контроль металлургической продукции | Измерение мощности дозы гамма-излучения и плотности потока альфа- и бета-излучения | Дозиметрический и радиометрический методы | Мощность дозы гамма-излучения: от 0,05 μ Sv/h до 10 Sv/h Плотность потока альфа-излучения: от 0,002 до $1,5 \cdot 10^3 \text{ cm}^{-2} \cdot \text{s}^{-1}$ Плотность потока бета-излучения: от 0,01 до $10^4 \text{ cm}^{-2} \cdot \text{s}^{-1}$ | Отн. расшир. неопр-ть, %: 30 30 30 | ООО «АТТЕСТ» | Бессрочный | |
| 312. | 942 | O'z O'U 07.0896:2024 12.11.2024 г. | Методика выполнения измерений массовой доли золота и серебра в черновой и анодной меди атомно-абсорбционным методом | Металлургическое производство | Измерение массовой доли золота и серебра | Атомно-абсорбционный метод | Массовая доля, %: Золото: от 50,0 до 100,0 вкл.; св. 100,0 до 150,0 вкл.; св. 150,0 до 200,0 вкл. Серебро: от 500,0 до 1000,0 вкл.; св. 1000,0 до 1500,0 вкл.; св. 1500,0 до 2000,0 вкл. | Погрешность, ppm (% отн.): 4,8 (5,81); 7,8 (5,57); 9,8 (5,45) 29,4 (2,94); 35,0 (2,92); 47,0 (2,39) | АО «Алмалыкский ГМК» | Бессрочный | |
| 313. | 943 | O'z O'U 07.0897:2024 12.11.2024 г. | Методика выполнения измерений содержания хлора в технологических продуктах медно-молибденового и цинкового производства АО «Алмалыкский ГМК» потенциометрическим методом | Металлургическое производство | Измерение содержания хлора | Потенциометрический метод | Массовая доля, %: от 0,010 до 0,040 вкл.; св. 0,040 до 0,150 вкл.; св. 0,15 до 0,50 вкл.; св. 0,50 до 1,50 вкл.; св. 1,50 до 5,00 вкл.; св. 5,0 до 10,0 вкл. Масс. концентрация, | Граница погреш-ти, % (% отн.): 0,006 (24,0); 0,018 (19,0); 0,06 (18,2); 0,08 (8,0); 0,18 (5,6); 0,4 (5,3) | АО «Алмалыкский ГМК» | Бессрочный | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | g/dm ³ : от 0,010 до 0,040 вкл.; св. 0,040 до 0,080 вкл.; св. 0,080 до 0,200 вкл.; св. 0,200 до 0,450 вкл. | g/dm ³ (% отн.): 0,006 (24,0); 0,014 (23,3); 0,034 (22,4); 0,056 (18,8) | | | |
| 314. | 944 | O'z O'U 07.0898:2024 15.11.2024 г. | Методика (метод) измерения массовой концентрации нефтепродуктов в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод методом ИК-спектрометрии с применением концентратометров серии КН | Контроль питьевых, природных и сточных вод | Измерение массовой концентрации нефтепродуктов | Метод ИК-спектрометрии | Масс. концентрация, mg/dm ³ : от 0,020 до 0,025 вкл.; св. 0,025 до 0,100 вкл.; св. 0,1 до 2,0 вкл. | Границы отн. погреш-ти, %: 48 40 24 | Разработана ООО «ПЭП «СИБЭКОПРИБОР», (Россия), аттестована ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (ООО «MAR EKOZAMIN»)) | Бессрочный | |
| 315. | 945 | O'z O'U 07.0899:2024 15.11.2024 г. | Методика (метод) измерения массовой концентрации жиров в пробах природных и очищенных сточных вод методом ИК-спектрометрии с применением концентратометров серии КН | Контроль природных и сточных вод | Измерение массовой концентрации жиров | Метод ИК-спектрометрии | Масс. концентрация, mg/dm ³ : от 0,1 до 0,5 вкл.; св. 0,5 до 5,0 вкл.; св. 5 до 100 вкл. | Границы отн. погреш-ти, %: 33 30 18 | Разработана ООО «ПЭП «СИБЭКОПРИБОР», (Россия), аттестована ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (ООО «MAR EKOZAMIN»)) | Бессрочный | |
| 316. | 946 | O'z O'U 07.0900:2024 15.11.2024 г. | Методика (метод) измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах сточных вод методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН» | Контроль сточных вод | Измерение массовой концентрации нефтепродуктов | Метод ИК-спектрометрии | Масс. концентрация, mg/dm ³ : от 0,05 до 0,10 вкл.; св. 0,1 до 0,5 вкл.; св. 0,5 до 50,0 вкл.; св. 50 до 100 вкл.; св. 100 до 1000 вкл. | Границы отн. погреш-ти, %: 40 35 25 12 10 | Разработана ООО «ПЭП «СИБЭКОПРИБОР», (Россия), аттестована ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (ООО «MAR EKOZAMIN»)) | Бессрочный | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| 317. | 947 | O'z O'U 07.0901:2024 15.11.2024 г. | Методика (метод) измерений массовой концентрации нефтепродуктов и жиров (при их совместном присутствии) в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН | Контроль питьевых, природных и сточных вод | Измерение массовой концентрации нефтепродуктов и жиров (при их совместном присутствии) | Метод ИК-спектрометрии | Масс. концентрация, mg/dm ³ : от 0,04 до 0,25 вкл.; св. 0,25 до 0,50 вкл.; св. 0,5 до 5,0 вкл. Жиры (питьевая вода): от 0,1 до 0,5 вкл.; св. 0,5 до 10,0 вкл. Жиры (природная и очищенная сточная вода): от 0,1 до 0,5 вкл.; св. 0,5 до 10,0 вкл. | Границы отн. погреш-ти, %: 36 28 24 25 20 32 26 | Разработана ООО «ПЭП «СИБЭКОПРИБОР», (Россия), аттестована ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (ООО «MAR EKOZAMIN») | Бессрочный | |
| 318. | 948 | O'z O'U 07.0902:2025 АМИ.МН 0030-2022 28.02.2025 г. | Система обеспечения единства измерений Республики Беларусь. Мощность амбиентного эквивалента дозы непрерывного фотонного (гамма- и рентгеновского) излучения, средняя мощность амбиентного эквивалента дозы импульсного рентгеновского излучения и производные от этих величин параметры. Методика измерений. | Дозиметрические исследования | Измерение мощности амбиентного эквивалента дозы непрерывного фотонного (гамма- и рентгеновского) излучения, средней мощности амбиентного эквивалента дозы импульсного рентгеновского излучения и производных от этих величин параметров | Дозиметрический метод | Мощность амбиентного эквивалента дозы: от 50 nSv/h до 10 Sv/h (от 15 до 60 keV) от 50 nSv/h до 10 Sv/h (от 60 keV до 3 MeV) Средняя мощность амбиентного эквивалента дозы: от 0,1 μSv/h до 10 Sv/h (от 15 до 60 keV) от 0,1 μSv/h до 10 Sv/h (от 60 keV до 3 MeV) от 0,1 μSv/h до 10 Sv/h | Отн. расшир. неопр-ть, U, %: 60 50 60 50 70 | ООО «Лаборатория дозиметрических исследований», Беларусь (ООО «SUN SPECTR») | Бессрочный | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|------------------------------------|--------------------|--------------------|------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | (от 3 до 10 MeV) | | | | |
| | | | | | | | Мощность эффективной дозы: от 50 nSv/h до 10 Sv/h – непрерывное излучение, от 0,1 μSv/h до 10 Sv/h – импульсное излучение (от 15 до 60 keV) | 60 | | | |
| | | | | | | | от 50 nSv/h до 10 Sv/h – непрерывное излучение, от 0,1 μSv/h до 10 Sv/h – импульсное излучение (от 60 keV до 3 MeV) | 50 | | | |
| | | | | | | | от 50 nSv/h до 10 Sv/h – непрерывное излучение, от 0,1 μSv/h до 10 Sv/h импульсное излучение (от 3 до 10 MeV) | 70 | | | |
| | | | | | | | Однородность партии: от 50 nSv/h до 10 Sv/h | 60 | | | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | <p>Радиационная защита излучателя или аппарата:</p> <p>от 50 nSv/h до 10 Sv/h или от 50 nGy/h до 10 Gy/h – непрерывное излучение</p> <p>от 0,1 μSv/h до 10 Sv/h или от 0,1 μGy/h до 10 Гр/ч – импульсное излучение (от 15 до 60 keV)</p> <p>от 50 nSv/h до 10 Sv/h или от 50 nGy/h до 10 Gy/h – непрерывное излучение</p> <p>от 0,1 μSv/h до 10 Sv/h или от 0,1 μGy/h до 10 Gy/h – импульсное излучение (от 60 keV до 3 MeV)</p> | <p>60</p> <p>70</p> | | | |
| 319. | 949 | O'z O'U 07.0903:2025 14.05.2025 г. | Методика выполнения измерений среднего диаметра базальтового супертонкого волокна методом воздухопроницаемости | Контроль производства волокнистых теплоизоляционных материалов | Измерение среднего диаметра базальтового супертонкого волокна | Метод воздухопроницаемости | Диаметр, μm: от 0,5 до 2,5 вкл. | Расшир. неопр-ть при Р=0,95 k=1,96: 35 % | СП ООО «ELEKTROIZOLIT» | Бессрочный | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| 320. | 950 | O'z O'U 07.0904:2025 14.05.2025 г. | Методика выполнения измерений плотности базальтового волокна | Контроль производства волокнистых теплоизоляционных материалов | Измерение плотности базальтового супертонкого волокна | Метод определения плотности по массе навески и высоте слоя под нормированной нагрузкой | Плотность, kg/m³: от 5,0 до 40,0 вкл. | Расшир. неопр-ть при P=0,95 и k=1,96, kg/m³: 0,7 | СП ООО «ELEKTROIZOLIT» | Бессрочный | |
| 321. | 951 | O'z O'U 07.0905:2025 16.06.2025 г. | Методика выполнения измерений массовой доли железа в почве атомно-абсорбционным методом | Контроль загрязнения почв | Измерение массовой доли железа | Атомно-абсорбционный метод | Массовая доля, %: 0,500-2,000 | Граница погрешности, %: 0,105 | Центр специализированного аналитического контроля (ЦСАК) при Минэкологии Республики Узбекистан | Бессрочный | |
| 322. | 952 | O'z O'U 07.0906:2025 18.06.2025 г. | Методика выполнения измерений содержания золота в горных породах и продуктах их переработки пробирным и атомно-абсорбционным методами | Контроль минерального состава горных пород и руд | Измерение содержания золота | Пробирный, атомно-абсорбционный | Массовая доля, ppm: 0,01-0,20 0,20-1,00 1,00-5,00 5,00-20,00 20,00-100,00 | Границы погрешности, % отн.: 23,49 17,79 12,43 9,49 7,03 | Аналитико-лабораторный комплекс АО «Узбекгеологоразведка» | Бессрочный | |
| 323. | 953 | O'z O'U 07.0907:2025 (ФР.1.40. 2022.42932) 01.07.2025 г. | Методика измерений удельной активности радия-226, тория-232, калия-40 и цезия -137 в пробах окружающей среды, продукции и отходов предприятий с помощью спектрометра-радиометра гамма-, бета- и альфа-излучения МКГБ-01 «РАДЭК» | Радиометрический контроль | Измерение удельной активности радия-226, тория-232, калия-40 и цезия -137 | Спектро-радиометрический | Удельная активность, Bq/kg: радий-226: $10-5 \square 10^7$ торий-232: $10-5 \square 10^7$ калий-40: $50-5 \square 10^7$ цезий -137: $5-5 \square 10^7$ | Расширенная неопр-ть U, при k=2 и P=0,95, %: 40 40 40 40 | Разработана: ООО «Научно-технический центр «РАДЭК»; Аттестована: ФБУ «Ростовский ЦСМ» (ООО «Himlabpribor») | Бессрочный | |
| 324. | 954 | O'z O'U 07.0908:2025 (ФР.1.40. 2019.33959) | Методика измерений суммарной удельной активности альфа-излучающих и бета-излучающих радионуклидов в природных (пресных и | Радиометрический контроль | Измерение суммарной удельной активности альфа- | Спектро-радиометрический | Суммарная удельная активность альфа-излучающих радионуклидов, Bq/kg: от 0,02 до 400 | Расширенная неопр-ть U, при k=2 и P=0,95, %: 50 | Разработана: ООО «Научно-технический центр «РАДЭК»; Аттестована: ФБУ | Бессрочный | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 01.07.2025 г. | минерализованных) и технических водах с помощью спектрометра-радиометра гамма-, бета- и альфа-излучения МКГБ-01 «РАДЭК» | | излучающих и бета-излучающих радионуклидов | | Суммарная удельная активность бета-излучающих радионуклидов, Bq/kg: от 0,2 до 400 | 50 | «Ростовский ЦСМ» (ООО «Himlabpribor») | | |
| 325. | 955 | O'z O'U 07.0909:2025 (ФР.1.40. 2018.30080) 01.07.2025 г. | Методика измерений удельной активности цезия -137 и стронция-90 с применением радиохимического концентрирования в пробах пищевой продукции, почвы и других объектов окружающей среды и биопробах с помощью спектрометра-радиометра гамма-, бета- и альфа-излучения МКГБ-01 «РАДЭК» | Радиометрический контроль | Измерение удельной активности цезия -137 и стронция-90 | Спектро-радиометрический | Удельная активность, цезия -137 и стронция-90 за 1 час, Bq/kg: от 0,1 до 1 □ 10 ⁷ | Расширенная неопр-ть U, при k=2 и P=0,95, %: 50 | Разработана: ООО «Научно-технический центр «РАДЭК»; Аттестована: ФБУ «Ростовский ЦСМ» (ООО «Himlabpribor») | Бессрочный | |
| 326. | 956 | O'z O'U 07.0910:2025 07.07.2025 г. | Методика выполнения измерений массовой доли магния в среднетемпературном катализаторе и в других твердых веществах атомно-абсорбционным методом | Контроль качества среднетемпературных катализаторов | Измерение массовой доли магния | Атомно-абсорбционный метод | Массовая доля, %: 0,80-3,20 | Граница погрешности, %: 0,10 | АО «MAXAM-CHIRCHIQ» | Бессрочный | |
| 327. | 957 | O'z O'U 07.0911:2025 21.07.2025 г. | МВИ массовой концентрации уайт-спирита в промышленных выбросах фотометрическим методом | Контроль загрязняющих веществ в промышленных выбросах | Измерение массовой концентрации уайт-спирита | Фотометрический | Массовая концентрация, mg/m ³ : 50,0-200,0 200,0-600,0 600,0-900,0 | Граница погрешности, mg/m ³ (% отн.): 14,9 (15,7) 29,2 (7,3) 30,9 (3,6) | Центр специализированного аналитического контроля (ЦСАК) при Минэкологии Республики Узбекистан | Бессрочный | |
| 328. | 959 | O'z O'U 07.0913:2025 06.08.2025 г. | МВИ массовой доли золота и серебра в сырье и технологических продуктах АО «Алмалыкский ГМК» пробирным методом | Контроль режимных параметров технологических продуктов | Измерение массовой доли золота и серебра | Пробирный анализ | Массовая доля: золото, ppm: 0,100-10000,0 золото, %: 1,00-99,00 | Граница погрешности: ppm: 0,036-265,0 %: 0,08-0,84 | АО «Алмалыкский ГМК» | Бессрочный | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | | | | | | серебро, ppm: 0,400-10000,0 серебро, %: 1,00-99,00 | ppm: 0,130-209,2 %: 0,08-0,88 | | | |
| 329. | 960 | O'z O'U 07.0914:2025 (ФР.1.38. 2016.24604) 08.08.2025 г. | Методика измерений активности (удельной активности) гамма-излучающих радионуклидов в счетных образцах с применением полупроводникового гамма-спектрометра CANBERRA с программным обеспечением Genie-2000 по количественному анализу гамма-спектров | Радиационный контроль | Измерение активности (удельной активности) гамма-излучающих радионуклидов | Метод непосредственной оценки с применением гамма-спектрометра | Активность гамма-излучающих радионуклидов, Bk: $0,5-1 \cdot 10^8$ Удельная активность радионуклидов, Bk/kg: $0,5-1 \cdot 10^6$ | Суммарная стандартная неопр-ть, %: 35 5 | ООО «Научно-технический центр РАДЭК», Российская Федерация (Институт ядерной физики АН РУз) | 08.08.2030 г. | |
| 330. | 961 | O'z O'U 07.0915:2025 (ФР.1.38. 2011.10033) 08.08.2025 г. | Методика измерений удельной активности природных радионуклидов, цезия -137, стронция-90 в пробах объектов окружающей среды и продукции предприятий с применением спектрометра-радиометра гамма- и бета-излучений МКГБ-01 «РАДЭК» и гамма-спектрометра МКСП-01 «РАДЭК» | Радиационный контроль | Измерение удельной активности природных радионуклидов, цезия -137, стронция-90 | Метод непосредственной оценки с применением спектрометра | Удельная активность радионуклидов, Bk/kg: ^{226}Ra ^{232}Th ^{40}K ^{137}Cs ^{90}Sr | Доверительные границы погреш-ти, %: 35-10 35-10 40-10 35-10 40-20 | ООО «Научно-технический центр РАДЭК», Российская Федерация (Институт ядерной физики АН РУз) | 08.08.2030 г. | |
| 331. | 962 | O'z O'U 07.0916:2025 (ФР.1.40. 2014.18436) 08.08.2025 г. | Методика измерений объемной активности радона-222 в воздухе помещений с помощью спектрометра-радиометра гамма- и бета-излучений МКГБ-01 «РАДЭК» | Радиационный контроль | Измерение объемной активности радона-222 | Спектрорадиометрический | Объемная активность, Bk/m ³ : $30-1 \cdot 10^5$ | Относительная неопределенность, %: 40 | ООО «Научно-технический центр РАДЭК», Российская Федерация (Институт ядерной физики АН РУз) | 08.08.2030 г. | |
| 332. | 963 | O'z O'U 07.0917:2025 (ФР.1.28. 2011.11283) | Методика выполнения измерений плотности потока радона-222 с различных поверхностей | Радиационный контроль | Измерение плотности потока радона-222 | Спектрорадиометрический | Плотность потока, mBk/m ² ·с ² : $10-3 \cdot 10^3$ | Относительная погр-ть, %: 30-20 | ООО «Научно-технический центр РАДЭК», Российская Федерация | 08.08.2030 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | 08.08.2025 г. | | | | | | | (Институт ядерной физики АН РУз) | | |
| 333. | 964 | O'z O'U 07.0918:2025 21.08.2025 г. | Методика выполнения измерений массовой доли гипса в портландцементе | Производство портландцементов | Измерение массовой доли гипса | Метод тиосульфатного титрования | Массовая доля, %: 1,5-7,5 | Расширенная неопр-ть, %: 0,5 | ООО «PR-VOSTOK projekt» | Бессрочный | |
| 334. | 965 | O'z O'U 07.0919:2025 09.09.2025 г. | Методика выполнения измерений массовой доли активной минеральной кремнеземистой добавки в портландцементе по кислотной растворимости | Контроль производства цемента | Измерение массовой доли активной минеральной кремнеземистой добавки | Титриметрический метод | Массовая доля, %: от 2,0 до 20,0 вкл. св. 20,0 до 40,0 вкл. | Расширенная неопр-ть, %: 1,5 2,0 | ООО «PR-VOSTOK projekt» | Бессрочный | |
| 335. | 966 | O'z O'U 07.0920:2025 (ФР.1.40. 2013.16167) 31.10.2025 г. | Методика инспекционных измерений эквивалентной равновесной объемной активности радона и торона в воздухе помещений с использованием измерительного комплекса «Альфарад плюс» | Радиационный контроль | Измерение эквивалентной равновесной объемной активности радона и торона | Метод аспирационного осаждения | Эквивалентная равновесная объемная активность, Bk/m³: от 1 до 10 ⁶ | Неопределенность при P=0,95, %: 40 | ООО «НТМ-Защита», Российская Федерация (ООО «Medtexatom») | до 31.10.2030 г. | |
| 336. | 967 | O'z O'U 07.0921:2025 (ФР.1.40. 2013.15389) 31.10.2025 г. | Методика измерений объемной активности изотопов урана (²³⁸ U, ²³⁴ U, ²³⁵ U) в пробах природных (пресных и минерализованных), технологических и сточных вод альфа-спектрометрическим методом с радиохимической подготовкой | Радиационный контроль | Измерение объемной активности изотопов урана (²³⁸ U, ²³⁴ U, ²³⁵ U) | альфа-спектрометрический метод с радиохимической подготовкой | Объемная активность, Bk/dm³: от 0,01 до 10³ | Неопределенность при P=0,95, %: 30 | ФГУП «ВИМС», Российская Федерация (ООО «Medtexatom») | до 31.10.2030 г. | |
| 337. | 968 | O'z O'U 07.0922:2025 (ФР.1.40. 2013.15382) 31.10.2025 г. | Методика измерений объемной активности полония 210 (²¹⁰ Po) и свинца 210 (²¹⁰ Pb) в пробах природных (пресных и минерализованных), технологических и сточных вод альфа-бета-радиометрическим методом с радиохимической подготовкой | Радиационный контроль | Измерение объемной активности полония 210 (²¹⁰ Po) и свинца 210 (²¹⁰ Pb) | альфа-бета-радиометрический метод с радиохимической подготовкой | Объемная активность, Bk/dm³: ²¹⁰ Po: от 0,02 до 10³; ²¹⁰ Pb: от 0,05 до 10³ | Неопределенность при P=0,95, %: 30 30 | ФГУП «ВИМС», Российская Федерация (ООО «Medtexatom») | до 31.10.2030 г. | |
| 338. | 969 | O'z O'U 07.0923:2025 | Методика измерения активности радионуклидов с ис- | Радиационный контроль | Измерение активности радио- | Гамма-спектромет- | Активность, Bk: от 1 до 10 ⁷ | Неопределенность оценива- | ООО «НТЦ Амплитуда», Российская | до 31.10.2030 г. | |

| T/r | Dav. reestr-dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|-------|----------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характеристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | Примечание |
| | | (ФР.1.40. 2017.25774) 31.10.2025 г. | пользованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением «ПРОГРЕСС» | | нуклидов | рический метод | | ется при каждом конкретном измерении с учетом погрешности аттестации СИ | Федерация (ООО «Medtexatom») | | |
| 339. | 970 | O'z O'U 07.0924:2025 (ФР.1.40. 2013.15381) 31.10.2025 г. | Методика измерений удельной активности полония 210 (^{210}Po) и свинца 210 (^{210}Pb) в пробах почв, грунтов, донных отложений, горных пород и строительных материалов на их основе альфа-бета-радиометрическим методом с радиохимической подготовкой | Радиационный контроль | Измерение удельной активности полония 210 (^{210}Po) и свинца 210 (^{210}Pb) | альфа-бета-радиометрический метод с радиохимической подготовкой | Удельная активность, Bk/kg: от 10 до $2 \cdot 10^3$ | Неопределенность при $P=0,95$ оценивается при каждом конкретном измерении и не превышает 30 % | ФГБУ «ВИМС», Российская Федерация (ООО «Medtexatom») | до 31.10.2030 г. | |
| 340. | 971 | O'z O'U 07.0925:2025 (ФР.1.40. 2013.15397) 31.10.2025 г. | Методика измерений объемной активности изотопов радия (^{226}Ra , ^{228}Ra) в пробах природных (пресных и минерализованных), технологических и сточных вод гамма-спектрометрическим методом с предварительным концентрированием | Радиационный контроль | Измерение объемной активности изотопов радия (^{226}Ra , ^{228}Ra) | гамма-спектрометрический метод с предварительным концентрированием | Объемная активность, Bk/dm ³ : от 0,1 до 10^3 | Неопределенность при $P=0,95$ оценивается при каждом конкретном измерении и не превышает 30 % | ФГБУ «ВИМС», Российская Федерация (ООО «Medtexatom») | до 31.10.2030 г. | |
| 341. | 972 | O'z O'U 07.0926:2025 (ФР.1.40. 2013.15390) 31.10.2025 г. | Методика измерений удельной активности изотопов урана (^{238}U , ^{234}U , ^{235}U) в пробах почв, грунтов, донных отложений, горных пород и строительных материалов на их основе альфа-спектрометрическим методом с радиохимической подготовкой | Радиационный контроль | Измерение удельной активности изотопов урана (^{238}U , ^{234}U , ^{235}U) | альфа-спектрометрический метод с радиохимической подготовкой | Удельная активность, Bk/kg: от 5 до 10^4 | Неопределенность при $P=0,95$ оценивается при каждом конкретном измерении и не превышает 30 % | ФГУП «ВИМС», Российская Федерация (ООО «Medtexatom») | до 31.10.2030 г. | |
| 342. | 973 | O'z O'U 07.0927:2025 (ФР.1.40. | Методика (метод) измерений общей (суммарной) альфа- и бета-активности в пробах | Радиационный контроль | Измерение общей (суммарной) альфа- и | Радиометрический метод | Удельная активность, Bk/kg: | Целевая неопределенность при $P=0,95$, %: | ФГБУ «ВИМС», Российская Федерация | до 31.10.2030 г. | |

| T/r | Dav. reestr- dagi t/r | Davlat ro'yxatida o'tkazish raqami | (O'BU) Nomlanishi | Qo'llanish sohasi | Vazifasi | O'lchash usuli | O'lchanadigan kattalik | Xatolik tavsifi | O'BU ni ishlab chiqqan, yoki attestatlagan tashkilot nomi | Amal qilish muddati | Izoh |
|----------|-----------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|--------------------|----------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------|
| № п/п | № по гос. реестру | Номер гос. регистрации | Наименование (МВИ) | Область применения | Назначение | Метод измерения | Измеряемая величина | Характе- ристика погрешности | Наименование организации, разработавшей или аттестовавшей МВИ | Срок действия | При- меча- ние |
| | | 2018.31581) 31.10.2025 г. | объектов окружающей среды и технологических сред (по- сле их предварительной под- готовки) с использованием низкофоновых альфа- бета- радиометров | | бета-активности | | от 0,07 до 10 ⁷ | не более 50 | (ООО «Medtexatom») | | |