

НОВЫЕ РЕДАКЦИИ МЕТОДИК НСАМ 2016-2017 г.

№	Обозначение и наименование документа	Номер и дата свидетельства об аттестации	Номер по Федеральному реестру
1	2	3	4
1	НСАМ 3-Х. Определение общего содержания серы в горных породах, рудах и продуктах их переработки гравиметрическим методом (ред. 2016 г.)	№ 3-01.00115-2013-2016 от 13.04.2016	ФР.1.31.2016.24819
2	НСАМ 50-Х. Определение оксида железа (II) в силикатных горных породах, силикатных и сульфидных минералах титриметрическим бихроматным методом (ред. 2016 г.).	№ 50-01.00115-2013-2016 от 13.04.2016	ФР.1.31.2016.24883
3	НСАМ 61-С. Определение лития, натрия, калия, рубидия, цезия в силикатных горных породах и минералах-силикатах пламенно-спектрофотометрическим методом (ред. 2016 г.).	№ 61-01.00115-2013-2016 от 13.04.2016	ФР.1.31.2017.26257
4	НСАМ 103-Х. Часть 1. Определение тантала с кристаллическим фиолетовым или родамином-6Ж и ниобия с сульфохлорфенолом-С фотометрическим методом в горных породах, рудах и минералах Часть 2. Определение тантала с бриллиантовым зеленым и ниобия с сульфохлорфенолом-С фотометрическим методом в горных породах (ред. 2017 г.).	№ 103-01.00115-2013-2017 от 25.09.2017	Методика передана на регистрацию в Росстандарт
5	НСАМ 109-Х. Ускоренное определение меди в медных, медно-молибденовых и полиметаллических рудах, продуктах их обогащения йодометрическим методом без предварительного отделения меди (ред. 2017 г.).	№ 109-01.00115-2013-2017 от 26.09.2017	Методика передана на регистрацию в Росстандарт
6	НСАМ 118-Х. Определение потери при прокаливании (ППП) в бокситах, в некоторых силикатных и карбонатных породах гравиметрическим методом (ред. 2016 г.).	№ 118-01.00115-2013-2016 от 13.04.2016	ФР.1.31.2016.24885
7	НСАМ 120-Х. Определение гигроскопической и связанной воды в горных породах гравиметрическим методом (ред. 2016 г.).	№ 120-01.00115-2013-2016 от 13.04.2016	ФР.1.31.2016.24884
8	НСАМ 130-С. Определение серебра в горных породах, рудах и продуктах их переработки пламенным атомно-абсорбционным методом (ред. 2016 г.).	№ 130-01.00115-2013-2016 от 20.04.2016	ФР.1.31.2016.24820
9	НСАМ 197-Х. Определение массовой доли фосфора в горных породах и рудах фотометрическим методом в виде восстановленного фосфоромолибденового комплекса (ред. 2016 г.).	№ 197-01.00115-2013-2016 от 13.04.2016	ФР.1.31.2017.26258
10	НСАМ 237-С. Определение золота в	№ 237-01.00115-2013-	ФР.1.31.2017.26252

1	2	3	4
	горных породах, рудах и продуктах их переработки экстракционно-атомно-абсорбционным методом с органическими сульфидами (ред. 2016 г.).	2011 от 13.04.2016	
11	НСАМ 338-Х. Определение массовой доли углерода карбонатного в горных породах, рудах и продуктах их переработки, почвах кулонометрическим методом в потоке аргона (ред. 2016 г.).	№ 338-01.00115-2013-2016 от 13.04.2016	ФР.1.31.2017.26259
12	НСАМ 340-Х. Определение вольфрама в горных породах и рудах фотометрическим методом в виде роданидного комплекса с применением составного реагента (ред. 2017 г.).	№ 340-01.00115-2013-2017 от 15.05.2017	Методика передана на регистрацию в Росстандарт
13	НСАМ 353-Х. Определение платины и палладия в горных породах, рудах и продуктах их переработки атомно-абсорбционным методом с пламенной и электротермической атомизацией (ред. 2017 г.).	№ 353-01.00115-2013-2017 от 27.09.2017	Методика передана на регистрацию в Росстандарт
14	НСАМ 475-Х. Определение ртути в горных породах, песках, объектах окружающей среды, продуктах технологического передела, промышленных отходах предприятий атомно-абсорбционным беспламенным методом «холодного пара» (ред. 2017 г.).	№ 475-01.00115-2013-2017 от 28.09.2017	Методика передана на регистрацию в Росстандарт
15	НСАМ 480-Х. Определение элементного состава природных и питьевых вод методом масс-спектрометрии с индуктивно связанной плазмой (ред. 2016 г.).	№ 480-01.00115-2013-2016 от 13.04.2016	ФР.1.31.2017.26260
16	НСАМ 481-Х. Определение общей ртути в природных и питьевых водах методом ICP MS (ред. 2017 г.).	№ 481-01.00115-2013-2017 от 27.03.2017	Методика передана на регистрацию в Росстандарт
17	НСАМ № 483-РС. Определение массовой доли серебра в горных породах, рудах, продуктах их переработки, объектах окружающей среды рентгеноспектральным флуоресцентным методом после предварительной экстракции О-изопропил-N-метилтиокарбаматом (ред. 2016 г.).	№ 483-01.00115-2013-2016 от 13.04.2016	ФР.1.31.2017.26261
18	НСАМ 497-ХС. Определение золота в горных породах, рудах и продуктах их переработки пробирным и пробирно-атомно-абсорбционными методами (ред. 2017 г.).	№ 497-01.00115-2013-2017 от 30.06.2017	Методика передана на регистрацию в Росстандарт
19	НСАМ 500-МС. Определение элементного состава азотнокислых и ацетатно-аммонийных вытяжек из почв методом масс-спектрометрии с	№ 500-01.00115-2013-2017 от 15.06.2017	Методика передана на регистрацию в Росстандарт

1	2	3	4
	индуктивно связанной плазмой (ред. 2017 г.).		
20	НСАМ 508-ААС. Определение меди, кобальта, никеля, цинка и свинца в океанических железомарганцевых конкрециях и кобальтоносных марганцевых корках атомно-абсорбционным методом (ред. 2016 г.).	№ 508-01.00115-2013-2016 от 19.04.2016	ФР.1.31.2016.24886
21	НСАМ № 510-ЯФ. Определение микроэлементов в горных породах, рудах, почвах, донных отложениях, золах растений, углях и в твердых биологических материалах растительного и животного происхождения нейтронно-активационным методом (ред. 2016 г.).	№ 510-01.00115-2013-2016 от 19.04.2016	ФР.1.31.2017.26262
22	НСАМ № 512-МС. Определение элементного состава образцов растительного происхождения (травы, листья) атомно-эмиссионным и масс-спектральными методами анализа (ред.2017 г.).	№ 512-01.00115-2013-2017 от 27.03.2017	Методика передана на регистрацию в Росстандарт
23	НСАМ №515-РС. Определение молибдена в горных породах рентгеноспектральным флуоресцентным методом (ред. 2017 г.).	№ 515-01.00115-2013-2017 от 27.03.2017	Методика передана на регистрацию в Росстандарт
24	НСАМ № 516-РС. Определение стронция и рубидия в горных породах рентгеноспектральным флуоресцентным методом (ред. 2017 г.).	№ 516-01.00115-2013-2017 от 27.03.2017	Методика передана на регистрацию в Росстандарт
25	НСАМ № 517-РС. Определение ниобия и циркония в горных породах рентгеноспектральным флуоресцентным методом (ред. 2017 г.).	№ 517-01.00115-2013-2017 от 27.03.2017	Методика передана на регистрацию в Росстандарт
26	НСАМ №518-РС. Определение селена в силикатных горных породах и рудах рентгеноспектральным флуоресцентным методом (ред. 2017 г.).	№ 518-01.00115-2013-2017 от 27.03.2017	Методика передана на регистрацию в Росстандарт
27	НСАМ №519-РС. Определение мышьяка и висмута в горных породах и рудах рентгеноспектральным флуоресцентным методом (ред. 2017 г.).	№ 519-01.00115-2013-2017 от 27.03.2017	Методика передана на регистрацию в Росстандарт
28	НСАМ № 520-АЭС/МС. Определение элементного состава природных, питьевых, сточных и морских вод атомно-эмиссионным и масс-спектральными методами с индуктивно-связанной плазмой (ред. 2017 г.).	№ 520-01.00115-2013-2017 от 27.03.2017	Методика передана на регистрацию в Росстандарт