



# ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

№ 0009381

## АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ RA.RU.21АП14 выдан 23 марта 2017 г  
номер аттестата аккредитации и дата выдачи

Настоящий аттестат выдан Федеральному государственному бюджетному образовательному учреждению высшего образования «Пермский государственный национальный исследовательский университет», ИНН:5903003330  
наименование и ИНН (СНИЛС) заявителя  
614990, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. Букирева, д. 15  
место нахождения (место жительства) заявителя

и удостоверяет, что Научно-исследовательская лаборатория геологии техногенных процессов Естественного института  
914990, РОССИЯ, Пермский край, Дзержинский р-н, г. Пермь, ул. Генкеля, д. 4, лит. А  
наименование  
адрес места (мест) осуществления деятельности

соответствует требованиям ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009  
аккредитован(о) в качестве Испытательной лаборатории (центра)  
в соответствии с областью аккредитации, область аккредитации определена в приложении к настоящему аттестату и является неотъемлемой частью аттестата.

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 27 января 2017 г  
(Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице)

М.П.

Руководитель (заместитель Руководителя)  
Федеральной службы по аккредитации

подпись

А.Г. Литвак  
инициалы, фамилия

Э КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



УПРАВЛЕНИЕ АККРЕДИТАЦИИ

Руководитель (Заместитель руководителя)

Федеральной службы по аккредитации

**Д. А. МАКАРЕНКО**

инициалы, фамилия

Приложение к аттестату аккредитации

РА.RU.21АП14

04 07 18

от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

на 3 листах, лист 1

**Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)**

Научно-исследовательская лаборатория геологии техногенных процессов Естественнонаучного института  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Пермский государственный национальный исследовательский университет»

Российская Федерация, Пермский край, г. Пермь, Дзержинский район, улица Генкеля, д. 4, лит. А

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений, в том числе документы, устанавливающие правила и методы отбора образцов (проб)	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121	Вода природная (подземная, поверхностная)	-	-	Водородный показатель	(4-10) ед. рН
2.	ПНД Ф 14.1:2:4.261		Сухой остаток	(10,0-10000) мг/дм <sup>3</sup>		

1	2	3	4	5	6	7
3.	ГОСТ 31957, метод А.1	Вода природная (подземная, поверхностная)	-	-	Щелочность общая	(0,1-10,0) ммоль/дм <sup>3</sup>
					Карбонат-ионы	(6,0-600) мг/дм <sup>3</sup>
					Гидрокарбонат-ионы	(6,1-610) мг/дм <sup>3</sup>
4.	ГОСТ 31954, метод А				Жесткость общая	(0,1-80) °Ж
5.	ПНД Ф 14.1:2:3.2				Железо общее	(0,05-2,0) мг/дм <sup>3</sup>
6.	ПНД Ф 14.1:2:4.128				Нефтепродукты	(0,005-0,50) мг/дм <sup>3</sup>
7.	ПНД Ф 14.1:2:4.190				Химическое потребление кислорода (ХПК)	(5,0-80) мгО/дм <sup>3</sup>
8.	ПНД Ф 14.1:2:4.157				Хлорид-ионы	(0,5-200) мг/дм <sup>3</sup>
					Нитрит-ионы	(0,2-50) мг/дм <sup>3</sup>
				Сульфат-ионы	(0,5-200) мг/дм <sup>3</sup>	
				Нитрат-ионы	(0,2-50) мг/дм <sup>3</sup>	
				Фосфат-ионы	(2,0-10,0) мг/дм <sup>3</sup>	
9.	ПНД Ф 14.1:2:4.167			Аммоний	(0,5-5000) мг/дм <sup>3</sup>	
				Калий	(0,5-5000) мг/дм <sup>3</sup>	
				Натрий	(0,5-5000) мг/дм <sup>3</sup>	
				Магний	(0,25-2500) мг/дм <sup>3</sup>	
				Кальций	(0,5-5000) мг/дм <sup>3</sup>	



Прошито, пронумеровано  
и скреплено печатью на

*Тирок*  
*А. Мамулов*



Руководитель экспертной группы

Технический эксперт

*М.П. Ясинская*  
*Л.А. Мошева*

М.П. Ясинская

Л.А. Мошева

Дорошенко  
*Дорошенко*

*Е.Б. Новосельцева*  
Е.Б. НОВОСЕЛЬЦЕВА