

ЭКЗЕМПЛЯР

РОС АККРЕДИТАЦИИ

Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации
ЛИВАК А.Г.
инициалы, фамилия
Подпись
Приложение
к аттестату аккредитации

от " 20 г.
на 7 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Акционерное общество «Росжелдорпроект»
(Самарский проектно-исследовательский институт «Желдорпроект Поволжья» -
филиал АО «Росжелдорпроект», Испытательная лаборатория)

наименование испытательной лаборатории (центра)

Юридический адрес организации: 129110, г. Москва, ул. Щепкина, д.42, стр.2А

Юридический адрес филиала: 443030, г. Самара, ул. Красноармейская, д. 137 Б

Адрес испытательной лаборатории: 443000, г. Самара, Железнодорожный район, ул. Речная, д. б/н (Литера: А)
адрес места осуществления деятельности

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКП	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом (изд. 2004г).	Вода природная (поверхностные и подземные воды)	-	-	Водородный показатель рН	(1-14) ед. рН	

1	2	3	4	5	6	7	8
2	<p>ПНД Ф 14.1.2.98-97 Методика выполнения измерений жесткости в пробах природных и очищенных сточных вод титриметрическим методом (изд. 2004г).</p>	<p>Вода природная (поверхностные и подземные воды)</p>			<p>Общая жёсткость</p>	<p>(0,1-8,0) °Ж</p>	
3	<p>ПНД Ф14.2.99-97 Методика выполнения измерений содержания гидрокарбонатов в пробах природных вод титриметрическим методом (изд. 2004г).</p>		-	-	<p>Гидрокарбонаты</p>	<p>(10,0-1000) мг/дм³</p>	
4	<p>ПНД Ф 14.1.2.3.95-97 Методика выполнения измерений содержания кальция в пробах природных и очищенных сточных вод титриметрическим методом (изд. 2016г).</p>				<p>Кальций</p>	<p>(1,0-2000) мг/дм³</p>	
5	<p>ПНД Ф 14.1.2.3.96-97 Методика выполнения измерений содержания хлоридов в пробах природных и очищенных сточных вод аргентометрическим методом (изд. 2016г).</p>				<p>Хлориды</p>	<p>(10,0-5000) мг/дм³</p>	

1	2	3	4	5	6	7	8
6	ГОСТ 31384-2008 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии Приложение Б	Жидкие неорганические и жидкие сульфатные среды, грунты	-	-	Степень агрессивного воздействия жидких сульфатных сред на арматуру железобетонных конструкций	от неагрессивного до сильноагрессивного	ГОСТ 31384-2008 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
7	ГОСТ 26423-85 Почвы. Методы определения удельной электрической проводимости, pH и плотного остатка водной вытяжки, п.п.4.3. (изд. 2011г)	Почвы, грунты (водная вытяжка)	-	-	Водородный показатель pH	(1-14) ед. pH	
8	ГОСТ 26424-85 Почвы. Метод определения ионов карбоната и бикарбоната в водной вытяжке.				Карбонат-ион	(0,030-10,0) ммоль /100 г (0,001-0,300) массовая доля %	
9	ГОСТ 26426-85 Почвы. Методы определения иона сульфата в водной вытяжке, п.1.				Сульфаты	(0,1-10,0) ммоль /100 г (0,005-0,480) массовая доля %	
10	ГОСТ 26425-85 Почвы. Методы определения иона хлорида в водной вытяжке, п.1.				Ион хлорида	(0,05-1,0) ммоль /100 г (0,001-0,02) % массовой доли	

1	2	3	4	5	6	7	8
11	ГОСТ 26428-85 Почвы. Методы определения кальция и магния в водной вытяжке, п.1.	Почвы, грунты (водная вытяжка)	-	-	Кальций	(0,5-6,0) ммоль /100 г (0,01-0,12) % массовой доли	ГОСТ 25100 2011 Грунты. Классификация ГОСТ 31384-2008 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
12	ГОСТ 26428-85 Почвы. Методы определения кальция и магния в водной вытяжке, п.1.				Магний	(0,5-6,0) ммоль /100 г (0,0061-0,0732) % массовой доли	
13	ГОСТ 26488-85 Почвы. Определение нитратов по методу ЦИНАО				Нитраты	(0,0001-0,0010) % массовой доли	
14	ГОСТ 27395-87 Почвы. Метод определения подвижных соединений двух- и трехвалентного железа по Веригиной-Аринушкиной				Железо общее	(0,001-0,01) % массовой доли	
15	ГОСТ 5180-2015 Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик, п.2	Грунты	-	-	Влажность	(1-100) %	
16	ГОСТ 5180-2015 Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик, п.2				Влажность границы текучести	(1-100) %	


1	2	3	4	5	6	7	8
17	ГОСТ 5180-2015 Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик, п.2				Влажность границы раскатывания	(1-100) %	
18	ГОСТ 5180-2015 Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик, п.6				Плотность грунта (методом режущего кольца)	(1,00-2,20) г/см ³	
19	ГОСТ 5180-2015 Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик, п.10.				Плотность частиц грунта	(2,55-2,80) г/см ³	
20	ГОСТ 25584-90 Грунты. Методы лабораторного определения коэффициента фильтрации, п.2.	Грунты	-	-	Коэффициент фильтрации песчаных пород	(0,1-20,0) м/сут	ГОСТ 25100 2011 Грунты. Классификация
21	ГОСТ 12536-2014 Грунты. Методы лабораторного определения гранулометрического (зернового) и микроагрегатного состава				Гранулометрический (зерновой) состав свыше 10 мм 5 - 2 мм 2 - 1 мм 1 - 0,5 мм 0,5 - 0,25 мм 0,25 - 0,10 мм 0,10 - 0,05 мм 0,05 - 0,01 мм 0,01 - 0,005 мм меньше 0,005 мм	(0-100) %	

1	2	3	4	5	6	7	8
22	ГОСТ 12248-2010 Грунты. Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости, п.5.1.	Грунты			Одноплоскостной срез	(0,05-0,30) МПа	
23	ГОСТ 12248-2010 Грунты. Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости, п.5.4.						
24	ГОСТ 23161 - 2012 Грунты. Методы лабораторного определения характеристик просадочности.				Просадочность	(0,01-0,10) д.е.	
25	ГОСТ 12248-2010 Грунты. Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости, п.5.6.				Набухание и усадка	(0,04-0,12) д.е.	
26	ГОСТ 9.602-2005 Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии, п.4.2., Приложение А, Приложение Б Руководство по эксплуатации прибора для измерения параметров коррозионной				Коррозионная агрессивность удельное электрическое сопротивление средняя плотность	Низкая — высокая (3,4-33600) Ом.м (0,01-0,51)А/м ²	

1	2	3	4	5	6	7	8
	агрессивности проб грунта «ПИКАП-М»				катодного тока		
27	ГОСТ 8269.0-97 Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний, п.4.3.	Щебень	-	-	Зерновой состав свыше 25 мм 25-5мм 5-0,16мм Меньше 0,16 мм	(0-100) %	ГОСТ Р 7392-2014 Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути. Технические условия, п.7.5.

И.о. директора
«Желдорпроект Поволжья» -
филиала АО «Росжелдорпроект»

должность уполномоченного
лица


ПОЛНОМОЧЕННОГО
ФИЛИАЛА
М.П. (Вручас, АОли имевтия)
«Росжелдорпроект»

С.П. Чуносков

инициалы, фамилия
уполномоченного лица