

СВЕДЕНИЯ НА ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

по кандидатской диссертации Саевой Ольги Петровны «Взаимодействие техногенных дренажных потоков с природными геохимическими барьерами» по специальности 25.00.09 — «геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых».

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Птицын Алексей Борисович
Учёная степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	доктор геолого-минералогических наук, 25.00.09 геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет и занимаемая должность (в случае осуществления трудовой деятельности)	Новосибирский государственный университет, Профессор кафедры химии окружающей среды
Основные работы по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Птицын А.Б. Геохимия криогенных зон окисления / А.Б. Птицын, В.А. Абрамова, Т.И. Маркович, Е.С. Эпова. – Новосибирск : Наука, 2009. – 88 с. 2. Птицын А.Б. Перспективы применения криогеотехнологических методов в Забайкалье / А.Б. Птицын. // Горный журнал. – 2011. – №3. – С. 90-92. 3. А.Б.Птицын Введение в геозкологию, Чита, изд-во ЗабГГПУ, 2012, 181 с. 4. А.Б.Птицын Физико-химические особенности криолитозоны как фактор ее деградации //Экология северных территорий. Материалы международного конгресса, Новосибирск, 2013, с. 45-48 5. А.Б.Птицын Геохимия биосферы, Учеб. Пособие/Новосиб. Ун-т, Новосибирск, 2013, 238 с. 6. A.V.Ptitsyn et al The rate of sedimentation in Lake Arakhlei from radiogeochemical data/Russian geology and geophysics, v. 55,N 3, 2014, p.369-375.

Птицын А.Б. _____
(подпись)

Подпись удостоверяю _____
(подпись, М.П.)

