СВЕДЕНИЯ НА ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

по кандидатской диссертации Килижекова Олега Константиновича «Закономерности локализации и особенности разведки погребенных россыпей алмазов Средне-Мархинского района (Якутская алмазоносная провинция)» по специальности 25.00.11 — «геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения»

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	**Наумов Владимир Александрович**
Учёная степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	доктор геолого-минералогических наук по специальности 25.00.11 – «Геология, поиски и разведка твёрдых полезных ископаемых, минерагения»
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет и занимаемая должность (в случае осуществления трудовой деятельности)	Естественнонаучный институт Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный национальный исследовательский университет», директор
Основные работы по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Наумова О.Б., Лунев Б.С., Наумов В.А.. Атлас форм рельефа. Геоморфология. Природные и техногенные формы. Пермь, 2013. Том 5. 416 с. 2. Ilaltdinov I.Y., Naumov V.A. Method of determining the gold balance in the tailngs cone deposits // 45th Internanional October conference on Mining and Metallurgy. - Bor. Serbia , 2013. P. 25-26. 3. Naumov V., LeBarge W., Kovin O. A new insight into origin of the Yukon placer gold // The 45 th International October Conference on Mining and Metallurgy. Bor Lake Bor (Serbia), 2013. 4 p. 4. Наумов В.А., Наумова О.Б. Преобразование золота в техногенных россыпях // Современные проблемы науки и образования. 2013. № 5. С. 531. 5. Наумов В.А., Наумова О.Б., Осовецкий Б.М. Преобразование рудного золота при выщелачивании // Современные проблемы науки и образования. 2013. № 6. С. 928. 6. Наумов В.А., Осовецкий Б.М. Ртутистое золото и амальгамы в мезозой-кайнозойских отложениях Вятско-Камской впадины // Литология и полезные ископаемые. 2013. № 3. С. 256-273. 7. Naumova O.B., Naumov V.A., Osovetskiy B.M., Lunev B.S., Kovin O.N. Nanoforms of secondary gold in the tailings wastes: placers of Is river, Russia // Middle East Journal of Scientific Research. 2013. Т. 18. № 3. С. 316-320. 8. Наумов В.А., Наумова О.Б., Лунев Б.С. Выделение концентратов золота и ценных минералов из песчано-гравийных месторождений рек Печоры и Камы // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. 2013. № 5. С. 102-106. 9. Наумов В.А., Наумова О.Б. Взаимодействие золота с ртутью в техногенных отвалах Урала // Современные проблемы науки и образования. 2014. № 6. С. 1666.

	10. Россыпи и месторождения кор выветривания: изучение, освоение, экология. Материалы XV Международного совещания по геологии россыпей и месторождений кор выветривания / Ред. Лаверов Н.П., Наумов В.А., Наумова О.Б., Лунев Б.С., Осовецкий Б.М. // Пермский государственный национальный исследовательский университет. Пермь, 2015. 11. Золото-алмазная колыбель России: Монография / Копылов И.С., Наумов В.А., Наумова О.Б., Харитонов Т.В.; под общ. ред. Наумова В.А. Перм. гос. нац. исслед. ун-т, Пермь, 2015. 131 с. 12. Хазов А.Ф., Наумов В.А., Кудряшова О.С., Наумова О.Б. Исследование процессов, протекающих в минеральных отвалах золотоплатиновых россыпей // Химическая промышленность сегодня. 2015. № 2. С. 7-17. 13. Lalomov, A.V., Chefranov, R.M., Naumov, V.A., (...), LeBarge, W., Dilly, R.A. Typomorphic features of placer gold of Vagran cluster (the Northern Urals) and search indicators for primary bedrock gold deposits // Ore Geology Reviews. 2016. http://dx.doi.org/10.1016/j.oregeorev.2016.06.018 14. Osovetsky B.M., Naumova O.B., Naumov V.A. Natural processes of nanogold concentrations // 16th International Multidisciplinary Scientific GeoConference. SGEM 2016. Vienna, 2016. Book 6, Vol. 3. P. 105-112

Наумов В.А._____
(подпись)

Подпись удостоверяю_____
(подпись, М.П.)

нач. отдела кадров