**СВЕДЕНИЯ**

**об официальном оппоненте**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Фамилия, Имя, Отчество (полностью) | Место основной работы - полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии), адреса электронной почты (при наличии)), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения) | Ученая степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация) | Ученое звание (по специальности или по кафедре) |
| Борбат Владимир  Федорович | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  «Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского»,  Заведующий кафедрой неорганической химии химического факультета  644077, г. Омск, Пр. Мира, 55-А.  Тел.: (3812) 26-81-99.  E-mail: [borbatvf@mail.ru](mailto:borbatvf@mail.ru). | Доктор технических наук  05.16.02 – Металлургия черных, цветных и редких металлов | Профессор по кафедре металлургии цветных металлов, общей и специальной химии |
| Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций): | | | |
| 1. **Борбат В.Ф.**Сорбционное извлечение платины и палладия из сульфатных и хлоридных растворов модифицированным углеродминеральным сорбентом / Л.Н.Адеева, **В.Ф.Борбат**, Т.А. Диденко, Е.Н. Помыткина, М.С. Вакунова // Цветные металлы. –2014. – №12. – С.30-35.  2. **Борбат В.Ф.** Сорбционное извлечение Pd (II) из раствора отработанного гомогенного медно-палладиевого катализатора, модифицированного углеродминеральным сорбентом / Л.Н. Адеева, Т.А. Диденко, Е.Н. Помыткина, М.С. Вакунова, **В.Ф. Борбат** // Цветные металлы. – 2014. – [№ 5](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1273799&selid=21650508). – С. 30-33.  3. **Борбат В.Ф.** Электрохимическое извлечение платины со смолы PUROLITE S920 / Л.Н. Адеева, А.В. Миронов, **В.Ф. Борбат** // [Цветные металлы](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1248253). – 2014. – [№ 2](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1248253&selid=21247964). – С. 55-57.  4. **Борбат В.Ф.** Исследование кинетики сорбции ионов галлия из солянокислых растворов хелатной смолой PUROLITE S-930 // Т.В. Лукиша, Л.Н. Адеева, **В.Ф. Борбат** // [Вестник Омского университета](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1233201). – 2013. – [№ 2](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1233201&selid=21004189). – С. 122-124. | | | |