

**Сведения об официальном оппоненте по диссертации на соискание учёной степени кандидата химических наук
Кощеевой Александры Михайловны
«Экстракционное извлечение цезия и стронция макроциклическими полиэфирами из растворов применительно к высокоактивным радиоактивным отходам от переработки ОЯТ, сточных и промышленных вод»**

Фамилия Имя Отчество: Аляпышев Михаил Юрьевич

Гражданство: Российская Федерация

Место основной работы: Акционерное общество «ПОЛИМЕТАЛЛ ИНЖИНИРИНГ»

Ведомственная принадлежность: Министерство промышленности и торговли Российской Федерации

Почтовый адрес: 198216, г. Санкт-Петербург, пр-кт Народного Ополчения, д. 2, офис 309

Телефон: 8 (812) 622-15-58

E-mail: alyapyshevmyu@pme.spb.ru

Должность: Заместитель начальника управления гидрометаллургии

Учёная степень: доктор химических наук по специальности 02.00.14 (1.4.13) – «Радиохимия»

Учёное звание: нет

Академическое звание: нет


Заместитель начальника
управления гидрометаллургии,
доктор химических наук
« 12 » декабря 2023 г.

 Аляпышев М.Ю.

Подпись Аляпышева М.Ю. удостоверяю:

Начальник управления кадров
АО «Полиметалл Инжиниринг»
« 12 » декабря 2023 г.



 Семенова Н.А.

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ

оппонента Аляпышева М.Ю. с 2018 по 2023 года по тематике диссертационной работы соискателя Кощеевой А.М.

1. Alyapyshev M., Babain V., Tkachenko L., Kenf E., Voronaev I., Dar'in D., Matveev P., Petrov V., Kalmykov S., Ustynyuk Y. EXTRACTION OF ACTINIDES WITH HETEROCYCLIC DICARBOXAMIDES // Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry. 2018. T. 316. № 2. С. 419-428.

2. Black C.D., Paulenova A., Lapka J.L., Babain V.A., Alyapyshev M.Y. SEPARATION OF F-ELEMENTS BY RESINS IMPREGNATED WITH AMIDES OF PYRIDINE-2,6-DICARBOXYLIC ACID // Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry. 2019. T. 320. № 2. С. 299-307.

3. Distler P., Mindová M., John J., A. Babain V., Alyapyshev M.Y., I. Tkachenko L., V. Kenf E., Harwood L.M., Afsar A. FLUORINATED CARBONATES AS NEW DILUENTS FOR EXTRACTION AND SEPARATION OF F-BLOCK ELEMENTS // Solvent Extraction and Ion Exchange. 2020. T. 38. № 2. С. 180-193.

4. Babain V., Alyapyshev M., Voronaev I., Tkachenko L., Kenf E. EXTRACTION OF ACTINIDES WITH TRIBUTYL PHOSPHATE IN CARBONATES OF FLUORINATED ALCOHOLS // Solvent Extraction and Ion Exchange. 2021. T. 39. № 3. С. 255-270.

6. Tkachenko L., Kenf E., Babain V., Alyapyshev M. DEVELOPMENT OF A NEW FLOWSHEET FOR PARTITIONING OF LONG-LIVED RADIONUCLIDES FROM HIGH-LEVEL WASTES: THE "CRAMEX" PROCESS // Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry. 2022. T. 331. № 9. С. 4001-4010.

7. Alyapyshev M.Yu., Babain V.A., Kirsanov D.O. ISOLATION AND PURIFICATION OF ACTINIDES USING N,O-HYBRID DONOR LIGANDS FOR CLOSING THE NUCLEAR FUEL CYCLE // Energies. 2022. T. 15. № 19. С. 7380.

8. Babain V., Alyapyshev M., Ekberg C., Todd T. FLUORINATED DILUENTS - A REVIEW // Solvent Extraction and Ion Exchange. 2023. T. 41. № 3. С. 253-291.

9. Ren Y., Polukeev V.A., Kenf E.V., Tkachenko L.I., Alyapyshev M.Yu., Babain

V.A., Nechaev A.V., Legin A.V., Kirsanov D.O. SUBSTITUTED DIAMIDES OF
DIPICOLINIC ACID AS EXTRACTANTS AND IONOPHORES FOR RARE EARTH
METALS // Journal of Rare Earths. 2023. T. 41. № 8. С. 1234-1241.

Заместитель начальника
управления гидрометаллургии,
доктор химических наук
« 12 » декабря 2023 г.

 Аляпышев М.Ю.

Подпись Аляпышева М.Ю. удостоверяю:
Начальник управления кадров
АО «Полиметалл Инжиниринг»
« 12 » декабря 2023 г.



 Семенова Н.А.