

## Сведения

о научном руководителе соискателя Осадчего Валентина Олеговича

Фамилия, имя, отчество	Бычков Андрей Юрьевич
Гражданство	РФ
Ученая степень	Доктор
Отрасль науки	Геолого-минералогические науки
Специальность	25.00.09 – геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых
Ученое звание	доцент
Должность	профессор
Место работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова» 119991, г. Москва, ул. Ленинские горы, д. 1
Организационно-правовая форма	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Структурное подразделение	Кафедра геохимии
Адрес электронной почты	andrewbychkov@rambler.ru
Телефон	+7 495 939 1239

Список основных публикаций Быčkova Андрея Юрьевича по тематике или специальности защищаемой соискателем диссертации за 5 лет, предшествующих защите:

1. Тарнопольская М.Е., Бычков А.Ю., Шваров Ю.В. Экспериментальное исследование растворимости оксида галлия в хлоридных растворах при 300–400°C // Геохимия, 2016, № 7, с. 659-663
2. Бычков А.Ю., Киреева Т.А., Салихов Ф.С. Условия формирования химического состава вод углекислого источника Фируза МГУ (Северный Памир) // Вестник Московского университета. Серия 4: Геология, 2016, № 4, с. 47-51
3. Попова Ю.А., Бычков А.Ю., Матвеева С.С. Геохимические особенности поведения лантаноидов при формировании месторождения Светлое (Чукотка) // Геохимия, 2016, № 8, с. 761-768
4. Zavarzina D.G., Chistyakova N.I., Shapkin A.V., Savenko A.V., Zhilina T.N., Kevbrin V.V., Alekseeva T.V., Mardanov A.V., Gavrilov S.N., Bychkov A.Yu Oxidative biotransformation of biotite and glauconite by alkaliphilic anaerobes: The effect of Fe oxidation on the weathering of phyllosilicates // Chemical Geology, 2016, 439, с. 98-109
5. Oleinikova O.V., Shirokova L.S., Gérard E., Drozdova O.Yu, Lapitskiy S.A., Bychkov A.Yu, Pokrovsky O.S. Transformation of organo-ferric peat colloids by a heterotrophic bacterium // Geochimica et Cosmochimica Acta, 2017, V. 205, pp. 313-330.
6. Гришанцева Е.С., Бычков А.Ю., Шурупова С.А., Федорова Л.П. Биогеохимические особенности накопления редкоземельных элементов макрофитами Иваньковского водохранилища // Труды Карельского научного центра РАН, 2017, № 3, с. 55-64.

7. Ерофеев А.А., Пачежерцев А.А., Карпов И.А., Морозов Н.В., Калмыков А.Г., Черемисин А.Н., Козлова Е.В., Бычков А.Ю. Оценка потенциала теплового воздействия для стимулирования разработки залежей баженовской свиты по результатам экспериментальных исследований // Вестник Московского университета. Серия 4: Геология. 2017. № 4. С. 39-47.

8. Марченко Е.И., Еремин Н.Н., Бычков А.Ю., Гречановский А.Е. Са- и Mg-перовскитовые фазы мантии земли как возможный резервуар Al по данным компьютерного моделирования // Вестник Московского университета. Серия 4: Геология, 2017, № 4, с. 3-7.

9. Сергеев В.И., Кулешова М.Л., Бычков А.Ю., Данченко Н.Н., Шимко Т.Г. Изучение поглощающих свойств грунтов в основании золохранилища проектируемой Сахалинской ГРЭС // Вестник Московского университета. Серия 4: Геология, 2017, № 1, с. 49-57.

10. Попова Ю.А., Матвеева С.С., Бычков А.Ю., Тарнопольская М.Е., Бычкова Я.В. Поведение лантаноидов при формировании минерализованных куполов на примере Спокойнинского месторождения (Забайкалье) // Геохимия, 2017, № 2, с. 178-185.

Ученый секретарь

Диссертационного совета МГУ.04.02

доктор химических наук,

профессор



Е.Л. Белоконева