

**СВЕДЕНИЯ**  
 об официальном оппоненте по диссертации Ивановой Альбины Ильдаровны  
**«Эпоксидирование алканов в присутствии новых молибденсодержащих катализитических систем»**  
*(название диссертации)*

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рожде- ния, граждан- ство	Место основной работы (с указанием организации, города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальнос- ти, кафедре)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 3 года
1	2	3	4	5	6	8
1	Ламберов Александр Адольфович	1958, РФ	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (г.Казань), лаборатория адсорбционных катализитических процессов Химического института им АМ Бутлерова, главный научный сотрудник	доктор технических наук (05.17.04 – Технология органических веществ)	Профессор	<p>1. Bekmukhamedov, G.E. Electronic interaction between Cr<sup>3+</sup> ions in chromia-alumina catalysts for light alkane dehydrogenation / G.E. Bekmukhamedov, R.R. Tuktarov, M.S. Bukharov, <b>A.A. Lamberov</b> [et al.] // Journal of Physics and Chemistry of Solids. – 2022. – Vol. 167. – P. 110778.</p> <p>2. Solovev, S.A. CFD simulation of the ethylbenzene dehydrogenation reaction in the fixed bed reactor with a cylindrical catalyst of various sizes / S.A. Solovev, O.V. Soloveva, D.L. Paluku, <b>A.A. Lamberov</b> // Chemical Product and Process Modeling. – 2022. – Vol. 17, No. 6.</p> <p>3. Егорова, С. Р. Опыт разработки и внедрения алюмохромовых катализаторов серии КДИ для дегидрирования изобутана в кипящем слое / С.Р. Егорова, <b>А.А. Ламберов</b> // Катализ в промышленности. – 2022. – Т. 22, № 5. – С. 61-69.</p> <p>4. Bekmukhamedov, G.E. Spectroscopy analysis of the active component of chromia-alumina dehydrogenation catalysts / G. Bekmukhamedov, R. Tuktarov, S. Egorova, <b>A. Lamberov</b> [et al.] // New Journal of Chemistry. – 2022. – Vol. 46, No. 11. – P. 4974-4978.</p>

5. Vedernikov, O.S. Experience in the Development and Production of an Industrial Mixed-Diesel Hydrotreating Catalyst / O.S. Vedernikov, A.V. Kleimenov, I.D. Reznichenko, A.A. Lamberov [et al.] // Chemistry and Technology of Fuels and Oils. – 2022. – Vol. 57, No. 6. – P. 881-884.

6. Ведерников, О.С. Опыт разработки и производства промышленного катализатора гидроочистки смесевых дизельных фракций / О.С. Ведерников, А.В. Клейменов, И.Д. Резниченко, А.А. Ламберов [и др.] // Химия и технология топлив и масел. – 2021. – № 6(628).

7. Solovev, S. Numerical Investigation of the Catalyst Granule Shapes Influence on Dehydrogenation Reaction / Solovev, S., Soloveva, O., Khusainov, R., Lamberov, A. // International Scientific Conference Energy Management of Municipal Facilities and Sustainable Energy Technologies EMMFT 2019. – 2021. – Vol 1259.

8. Gilmurakhmanov, B.S. Dehydrogenation of Methylbutenes to Isoprene: A Comparative Mathematical Analysis of the Dehydrogenation of Methylbutenes to Isoprene in Axial and Radial Reactors / B.S. Gilmurakhmanov, P.V. Urtjakov, M.V. Nazarov, A.A. Lamberov [et al.] // Catalysis in Industry. – 2019. – Vol. 11, No. 2. – P. 162-167.



/ Ламберов А.А. «24» 10 2023 г.

МП

