

Кандидат в академики РАН  
по Отделению сельскохозяйственных наук РАН  
на вакансию для Сибирского отделения РАН  
по специальности "хранение и переработка сельскохозяйственной продукции"

**ПРОСЕКОВ Александр Юрьевич**

Ректор ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет» (г. Кемерово), р. 01.05.1976, член-корреспондент РАН, доктор технических наук, доктор биологических наук, профессор, заслуженный работник высшей школы РФ, премия Правительства РФ в области науки и техники для молодых ученых, профессор РАН

Просеков А. Ю. - специалист в области прикладной биотехнологии в пищевой и перерабатывающей промышленности, автор 898 научных работ, из них 25 монографий и 101 авторских свидетельств и патентов, в том числе после избрания членом-корреспондентом РАН в 2019 г. - 325 научных работ, из них 11 монографий и 31 авторских свидетельств и патентов. Индекс Хирша: по РИНЦ – 32; по ядру РИНЦ – 22; по Web of Science – 23; по Scopus – 19.

Основные научные результаты Просекова А. Ю.: изучены процессы формирования многофазных дисперсных структур в молочных продуктах;

впервые разработаны и внедрены технологии производства молочных продуктов нового поколения повышенной пищевой ценности;

решены проблемы переработки отходов пищевой промышленности с использованием высокоэффективных рекомбинантных штаммов микроорганизмов;

разработаны технологии получения фармацевтических субстанций на основе микроорганизмов – антагонистов и биологически активных веществ с использованием культур клеток лекарственных растений.

Просеков А. Ю. ведет преподавательскую работу: является профессором кафедры бионанотехнологии, руководит научной школой, под его руководством и научном консультировании защищены 42 кандидатских и 11 докторских диссертаций.

Просеков А. Ю. - главный редактор журналов «Food and Raw Materials» (Q1, K1), Food Processing: Techniques and Technology (Q3, K1), «Молочная промышленность» (K1), «Сыроделие и маслоделие» (K2), председатель диссертационного совета на базе Кемеровского государственного университета, член экспертного совета РАН; эксперт Фонда содействия инновациям и РНФ.

Просеков А. Ю. выдвинут кандидатом в академики РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН на вакансию для Сибирского отделения РАН по специальности "хранение и переработка сельскохозяйственной продукции" академиками РАН Кашеваровым Н. И., Лисицыным А. Б. и Петровым А. Н.