

Кандидат в члены-корреспонденты РАН  
по Отделению сельскохозяйственных наук РАН  
по специальности "земледелие, мелиорация, водное и лесное хозяйство"

**АБАКУМОВ Евгений Васильевич**

Профессор, заведующий кафедрой ФГБОУ  
ВО Санкт-Петербургский государственный  
университет (г. Санкт-Петербург), р.  
30.10.1978, доктор биологических наук,  
профессор РАН

Е.В. Абакумов - специалист в области земледелия, почвоведения и экологии почв. Им проведены комплексные исследования экологии и микробиома мерзлотных почв и впервые установлены основные закономерности трансформации и функционирования почв и почвенного покрова природных и залежных криогенных экосистем Арктики. Эти работы связаны с актуализацией и внедрением современных практик земледелия в условиях арктических криогенных экосистем и используются для эффективного управления плодородием почв в условиях рискованного полярного земледелия и рекультивации нарушенных арктических земель.

Проведенные им комплексные исследования почв залежных земель Арктики нашли свое применение как для практического использования в зонах Арктического пояса РФ, так и для научного сопровождения по реализации Доктрины продовольственной безопасности с учетом потенциальных климатических изменений в данном стратегически важном регионе РФ.

Е.В. Абакумов – автор более 600 научных работ, из них 340 статей, индексируемых в системе цитирования Scopus, 190 статей, индексируемых в системе цитирования Web of Science, 11 монографий и 10 авторских свидетельств и патентов. В 2023 и 2024 гг. Е.В. Абакумов входил в список топ 2 % самых цитируемых исследователей мира по версии издательства Elsevier. Е.В. Абакумов ведет активную преподавательскую работу в СПбГУ по направлению «Экология и природопользование» и «Почвоведение», является членом редколлегий журналов «Biological communications», «Applied and Environmental Soil Science», «Почвы и окружающая среда», «Живые и биокосные экосистемы», «Агрофизика», победителем конкурса грантов Президента РФ для молодых кандидатов (2006 г.) и молодых докторов (2015 г.), руководителем грантов РФФИ для молодых докторов наук мол-а-вед (2012 г.) и мол-а-дк (2015 г.). В настоящее время руководит проектами РФФИ и РНФ в области развития сельского хозяйства и агротехнологий в Арктике.

Е.В. Абакумов является с 2019 г профессором РАН (отделение сельскохозяйственных наук). Е.В. Абакумов выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности «земледелие, мелиорация, водное и лесное хозяйство», Ученым советом Санкт- Петербургского университета и академиком РАН И.А. Тихоновичем.