

Справка-аннотация о научной и научно-организационной работе  
**Виктора Евгеньевича ЦЫГАНОВА**, кандидата биологических наук, заведующего  
лабораторией ФГБНУ ВНИИСХМ, 21.05.1971 г. рождения

Цыганов В.Е. – специалист в области генетики и клеточной биологии растительно-микробных взаимодействий, имеет большой стаж научной и организационной работы. В настоящее время возглавляет созданную им 11 лет назад лабораторию молекулярной и клеточной биологии. Также руководит отделением ЦКП «клеточная биология», является заместителем руководителя ЦКП (с 2007 г.). Принимал активное участие в подготовке серии престижных международных и отечественных грантов и контрактов, в которых являлся ответственным исполнителем или руководителем (ИНТАС, НАТО, РФФИ, РФФИ, РНФ, Минобрнауки).

**Наукометрические показатели:**

	Число публикаций	Число цитирований	Индекс Хирша
РИНЦ	67	1167	17
Web of Science (Core Collection)	31	595	12
Scopus	39	707	12

**Основные научные результаты Цыганова В.Е.:**

- исследованы молекулярно-генетические и клеточные механизмы развития бобово-ризобиального и эндомикоризного симбиоза и инициированы исследования в области сравнительной клеточной биологии растительно-микробных систем. В частности выявлены закономерности поведения цитоскелета в ходе дифференцировки симбиотического клубенька, а также основы старения клеток клубенька, изучена активация защитных реакций на поздних стадиях развития клубенька;
- исследованы молекулярно-генетические механизмы устойчивости бобовых растений к кадмию.

Цыганов В.Е. ведет преподавательскую работу в аспирантуре ФГБНУ ВНИИСХМ, СПбГУ (приглашенный лектор), руководитель 5 кандидатских диссертационных работ, защита 4 из них планируется в этом году, руководитель 10 квалификационных работ бакалавров и магистров.

Цыганов В.Е. – член Ученого Совета ФГБНУ ВНИИСХМ, эксперт Российского научного фонда, эксперт РАН, член the International Society of Root Research, Вавиловского общества генетиков и селекционеров, Общества физиологов растений России, Русского

ботанического общества.

Цыганов В.Е. неоднократно выступал с докладами на международных и отечественных научных конференциях (Международный конгресс по азотфиксации, международный конгресс по молекулярным растительно-микробным взаимодействиям, и др.).

Цыганов В.Е. награжден медалью «Лауреата ВВЦ», 2010 г.; дипломом Президиума Россельхозакадемии за лучшую завершённую научную разработку 2011 г. «Создание симбиотических растительно-микробных систем»; благодарственным письмом Министерства сельского хозяйства РФ, 2013 г.; благодарностью Администрации Пушкинского района Санкт-Петербурга 2016 г.

Кандидат на выборную должность  
руководителя ФГБНУ ВНИИСХМ  
20 марта 2017



В.Е. Цыганов, к.б.н.