

**Форма предоставления сведений о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение должности старшего научного сотрудника (0,25 ставки)
научная специальность 03.01.05 – физиология и биохимия растений**

Ф.И.О. СУСЛОВ ДМИТРИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

Учёная степень кандидат биологических наук

Учёное звание *НЕТ*

Научно-педагогический стаж 17 лет

Количество публикаций с 01.01.2017, проиндексированных в наукометрических базах

РИНЦ 8 (+2 ожидают индексации), Web of Science CC 4 (+1 ожидает индексации), Scopus 5 (+1 ожидает индексации)

Индекс Хирша по РИНЦ 8, Web of Science CC 8, Scopus 8

Количество заявок с 01.01.2017, поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов 2, от зарубежных научных фондов 1, из других внешних источников *НЕТ*.

Количество договоров с 01.01.2017 на выполнение научных исследований, в которых претендент участвовал, с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого и статуса (руководитель / исполнитель):

- с российскими научными фондами 2:

1) грант РФФИ 15-04-04075 (Pure ID 33254433) 2015 г. (3 года); «Роль клеточных стенок в контроле гравитропизма растений»; 490000 руб/ 2017 г.; **руководитель**;

2) грант РФФИ 19-04-00424 (Pure ID 37720592) 2019 г. (3 года); «Новая функция маннанов как ключ к пониманию эволюции клеточных стенок наземных растений»; 1000000 руб/ 2019 г.; 1000000 руб/ 2020 г.; 1000000 руб/ 2021 г.; **руководитель**.

- с зарубежными научными фондами *НЕТ*,

- с другими внешними организациями *НЕТ*,

- с СПбГУ 1:

1) Мероприятие 6 СПбГУ (Pure ID 32809316) 2017 г. (36 суток); «Командировка в Университет Антверпена для выполнения совместной научной работы по теме Разработка нового метода оценки растяжимости клеточных стенок у высших растений»; 90000 руб; **руководитель**;

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата

За последние годы в лаборатории биологии развития растений (Санкт-Петербург, Старый Петергоф, Ораниенбаумское ш., д. 2в) участником конкурса был создан экстенсометр – установка для измерения растяжимости клеточных стенок миниатюрных органов растений, в 2021 г. там же была создана ростовая комната для выращивания растений арабидопсиса на семена. Начиная с 2017 г. в инициативном порядке были проведены испытания более 25 видов древесных растений на предмет возможности их использования в озеленении Санкт-Петербурга и Ленинградской области.