

## **Заведующий лабораторией аналитической фитохимии**

### **Тематика и задачи исследования:**

Структура и функции биогенных органических молекул в контексте метаболомного подхода к изучению молекулярных ресурсов растений и грибов. Инструментальные методы анализа биологических образцов.

### **Основные должностные обязанности:**

(1) организует и осуществляет общее руководство выполнением НИР, входящих в государственное задание; (2) разрабатывает предложения к планам (государственному заданию) учреждения по тематике подразделения и планы работ подразделения; (3) руководит разработкой технических заданий, методик и рабочих программ исследований, выполняемых сотрудниками подразделения; (4) контролирует выполнение заданий специалистами подразделения и соисполнителями; (5) обеспечивает подготовку научных и других отчетов по работам, выполняемым подразделением, и представляет их на рассмотрение Ученого совета учреждения; (6) определяет потребность подразделения в оборудовании, материалах и других ресурсах; (7) обеспечивает рациональную расстановку работников, принимает меры по повышению их квалификации и творческой активности; (8) отвечает за соблюдение трудовой дисциплины, правил и норм охраны труда и техники безопасности, пожарной безопасности; (9) участвует в подборе кадров, их аттестации и оценке деятельности, представляет предложения об оплате и поощрениях сотрудников подразделения, наложении на них дисциплинарных взысканий; (10) организует взаимодействие подразделения с другими подразделениями института, а также близкими по тематике подразделениями других организаций; (11) обеспечивает функционирование аналитического оборудования лаборатории и контролирует его использование.

### **Квалификационные требования:**

- ученая степень кандидата или доктора наук, либо стаж работы по специальности не менее 5 лет;
- показатели научной деятельности за 2012-2016 гг.:
- не менее 5 научных публикаций, индексируемых Российским индексом научного цитирования (РИНЦ);
- участие в качестве ответственного исполнителя работ по разделам программ фундаментальных исследований РАН и ее отделений, научным грантам РФФИ и РГНФ, зарубежных и международных фондов, федеральных программ и программ Минобрнауки России, российским или международным контрактам (договорам, соглашениям).

### **Ожидаемые личные научные результаты в 2017-2022 гг.**

- не менее 5 публикаций, в том числе не менее 4, индексируемых РИНЦ, из них не менее 2, индексируемых системами «Scopus» и Web of Science,
- не менее 1 выступления с устными докладами на всероссийских или международных научных мероприятиях,
- участие не менее, чем в 1 проекте, поддержанном научными фондами, договорах, контрактах и т.п.

**Срок трудового договора:** 5 лет.

### **Дополнительно:**

- критерии оценки относятся к предстоящему периоду работы (2017-2022 гг.);

- рекомендуется прикреплять к заявке список научных работ, выступлений на научных мероприятиях, выполненных тем и грантов за 2012-2016 гг.;
- в ходе конкурса проводится собеседование, которое включает доклад о перспективах деятельности подразделения и личной научной деятельности (до 10 мин.).