

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт геологии и природопользования
Дальневосточного отделения Российской академии наук

Леусова Наталья Юрьевна

Кандидат биологических наук

Ученый секретарь, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и природопользования Дальневосточного отделения Российской академии наук (г. Благовещенск), 1971 год рождения

Леусова Н.Ю. – специалист в области физиологии и биохимии растений, автор 56 научных работ, автор патента на изобретение.

Основные научные результаты Леусовой Н.Ю.:

- определены многочисленные анатомические, физиологические, биохимические особенности растений семейства Cuscutaceae в связи с их паразитическим образом жизни;
- предложена модель для исследования ростовых процессов у растений, апоптоза у растений и животных;
- определены основные типы растений-углеобразователей – продуцентов фитолитов.

Леусова Н.Ю. выполняет научно-организационную работу: является ученым секретарем Института и Ученого Совета, непосредственно участвует в организации работ по составлению научных планов и отчетов о НИР Института и его подразделений, входит в состав рабочих комиссий Института и др., принимает активное участие в организации, подготовке и проведении на базе Института Всероссийской научной конференции “Вопросы геологии и комплексного освоения природных ресурсов Восточной Азии” (2010 г., 2012 г., 2014 г., 2016 г.), в подготовке региональной межвузовской конференции «Молодежь XXI века: шаг в будущее».

Н.Ю. Леусова вела активную педагогическую деятельность (с 2001 по 2012 гг. включительно), читала курс лекций по физиологии растений в Дальневосточном аграрном университете, проводила практические занятия по биохимии в Амурской государственной медицинской академии, руководила научно-исследовательской работой студентов.

Н.Ю. Леусова награждена Почетной грамотой ДВО РАН (2010 г.), грамотами ИГиП ДВО РАН за добросовестный труд.

Выдвижение: Леусова Н.Ю. выдвинута кандидатом на должность директора Ученым советом Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института геологии и природопользования Дальневосточного отделения Российской академии наук (состав 18 чел., присутствовало 16 чел.: 12 - за; 2 - против; 0 - воздержавшихся, 2 - недействительных).