



ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова»

ОТДЕЛ ПОДГОТОВКИ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ

ЛИЧНАЯ КАРТОЧКА НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ АСПИРАНТОВ

Ф.И.О.: Зарудная Галина Ивановна

Ученая степень: кандидат биологических наук

Ученое звание: доцент

Институт: леса и природопользования

Кафедра: защиты леса, древесиноведения и охотоведения

Должность: доцент кафедры защиты леса, древесиноведения и охотоведения

Эл. почта: olsmol@yandex.ru

Телефон: 670-93-84

Направления подготовки аспирантов: 35.06.02 Лесное хозяйство

Профиль (направленность) аспирантов: 06.03.02 Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Примеры тем для аспирантов:

Видовой состав болезней старых деревьев, распространение и развитие в исторических парках Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

Подготовка аспирантов по ФГОС (начиная с приёма 2014 г.):

| № | Ф.И.О. | Приём | Выпуск | Защита |
|----|-------------------|---------|--------|--------|
| 1. | Шишлянникова А.Б. | 2014 г. | | |
| 2. | Богачев П.В. | 2015 г. | | |

Научные и учебно-методические публикации с 2015 г.:

Полевой справочник лесопатолога. Издание третье. Составители: Бондаренко Е.А., Глебов Р.Н., Зарудная Г.И., Поповичев Б.Г. – СПб.: Центр защиты леса Ленинградской области, 2013. – 100 с.

Зарудная Г.И., Поповичев Б.Г. Лесопатологическое обследование насаждений Курортного лесопарка в районе строительства КАД. Информационные технологии в лесном хозяйстве, охране природы и ландшафтном строительстве. Сборник статей сотрудников лесохозяйственного факультета. – СПб.: СПбГЛТУ, 2013. – с. 9-13.

Шишлянникова А.Б., Зарудная Г.И., Зинчук Т.М. Анализ изменения фитопатологического состояния мемориальных лиственных древесных растений Музея-заповедника «Парк Монрепо». Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. СПб., 2014. Вып. 207. 212-220.

Bondartseva M.A., Zmitrovich I.V., Zarudnaya G.I. New combination for the sterile form of *Neolentinus lepideus* (Cloeophyllales, Agaricomycetes) (Бондарцева М.А., Змитрович И.В., Зарудная Г.И. Новая комбинация для стерильной формы *Neolentinus lepideus* (Cloeophyllales, Agaricomycetes)). Микология и фитопатология, 2016. Т. 50, вып. 3, с. 195-197.

Николаева М.А., Варенцова Е.Ю., Зарудная Г.И. Устойчивость ели к грибным патогенам в географических культурах Любанского лесничества Ленинградской области. Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. 2018. Вып. 2226. С. 1-8.

Апробация результатов научно-исследовательской деятельности на национальных и международных конференциях с 2015 г.:

Шишлянникова А.Б., Зарудная Г.И. Микопатогены в парках Санкт-Петербурга. Леса России: политика, промышленность, наука, образование. Научно-техническая конференция. СПбГЛТУ, 13–15 апреля 2016.

Зарудная Г.И. Мониторинг патогенов городских парков. Мониторинг и биологические методы контроля вредителей и патогенов древесных растений: от теории к практике. Всероссийская конференция с международным участием, Москва, ГБС РАН. 18–22 апр. 2016 г.

Селиховкин А.В., Поповичев Б.Г., Тимофеева Ю.А., Зарудная Г.И. Инвазивные моли-пестрянки (Lepidoptera: Gracillariidae) насаждений Санкт-Петербурга. Материалы XV Съезда Русского энтомологического общества. 2017 С.446-447

Мусолин Д.Л., Зарудная Г.И., Селиховкин А.В. Возбудитель язвенного рака сосны *Fusarium circinatum* и возможности его распространения насекомыми в России. Леса России: политика, промышленность, наука, образование. Материалы третьей международной научно-технической конференции. В.М. Гедьо (ред.). Т. 1. СПб.: СПбГЛТУ. 2018. С. 207 [ISBN 978-5-9239-1036-0; <http://spbftu.ru/lesarf2018/>]

Selikhovkin A.V., Zarudnaya G.I., Musolin D.L. Towards an annotated list of the most important insect pest species associated with woody plants in Europe. In: Sentinel plantings for detecting alien, potentially damaging tree pests: State of the art 2018. COST Conference Proceedings, 2018, Sursee, Switzerland: Birmensdorf, Swiss Federal Research Institute WSL. P. 59.

Осуществление самостоятельной научно-исследовательской деятельности по направлению (профилю) подготовки аспирантов с 2015 г.

Тематика самостоятельной научно-исследовательской деятельности научно-педагогических работников СПбГЛТУ в 2015-2016 учебном году: «Видовой состав и экология возбудителей болезней древесных растений». Утверждена решением НТС от 06.04.2015, протокол № 4.

Договор № 1/2016Э от 05.09.2016. Экспертиза заключение. Экспертный центр СПбГЛТУ 25000 руб.

Договор с ЗАО "Зенит-Арена" СПбГЛТУ, 2016 г. 15 000 руб.

Договор. Обследование состояния посадочного материала в Московском парке Победы. ИЛАиС. 2016.

Тематика самостоятельной научно-исследовательской деятельности научно-педагогических работников СПбГЛТУ в 2016-2017 учебном году: «Возбудители болезней древесных растений». Утверждена решением НТС от 01.03.2016, протокол № 2.

Тематика самостоятельной научно-исследовательской деятельности научно-педагогических работников СПбГЛТУ в 2017-2018 учебном году: «Видовой состав и экология возбудителей болезней древесных растений». Утверждена решением НТС от 10.04.2017, протокол № 4.

Договор № 1.5.09.17. Обследование состояния деревьев. Объем финансирования: 32000 руб.

Договоры № 1.8.22.17 и 1.8.26.17, 1.8.30.17. Проведение микологической экспертизы древесины в старых зданиях. 605 000 руб.

Тематика самостоятельной научно-исследовательской деятельности научно-педагогических работников СПбГЛТУ в 2018-2019 учебном году: «Видовой состав и экология возбудителей болезней древесных растений». Утверждена решением НТС от 24.04.2018, протокол № 2.