

Сведения об официальном оппоненте
 по диссертации Соловьевой Елены Ниязовны
 на тему «Разработка технологии комплексной переработки облепихи»
 по специальности 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса
 на соискание ученой степени кандидата технических наук

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (с указанием организации, города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет
1	2	3	4	5	6	8
1	Рощин Виктор Иванович	1945, РФ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет им. С.М. Кирова», г. Санкт-Петербург, профессор кафедры технологии химической переработки биомассы дерева	Доктор химических наук по специальности 05.21.03 – Технология и оборудование химической переработки древесины; химия древесины	Старший научный сотрудник	1. Миксон, Д. С. Углеводороды и сложные эфиры экстрактивных веществ хвои лиственницы сибирской / Д. С. Миксон, В. И. Рощин // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2021. – № 3(381). – С. 170-185. – DOI 10.37482/0536-1036-2021-3-170-185. 2. Рощин, В. И. Групповой состав экстрактов из мужских генеративных микростробилов и женских генеративных побегов сосны обыкновенной / В.И.Рощин, Н. М. Дао // Вопросы устойчивого развития общества. – 2021. – № 6. – С. 679-687. 3. Миксон, Д. С. Трициклические дитерпеновые соединения лиственницы сибирской и европейской / Д. С. Миксон, В. И. Рощин // Актуальные проблемы лесного комплекса. – 2022. – № 62. – С. 310-314. 4. Миксон, Д. С. Экстрактивные вещества древесной зелени ели европейской Архангельской области / Д. С. Миксон, В. И. Рощин // Актуальные проблемы лесного комплекса. – 2023. – № 64. – С. 88-90. 5. Synthesis and Properties of Modified Xanthan Gum / I. I. Osovskaya, A. M. Borodina, A. V. Kurzin, V. I. Roshchin // Russian Journal of Bioorganic

					<p>Chemistry. – 2022. – Vol. 48, No. 7. – P. 1526-1533. – DOI 10.1134/s1068162022070226.</p> <p>6. Рошин, В. И. Экстрактивные вещества хвойной кормовой фитодобавки и их влияние на продуктивность сельскохозяйственных животных при стрессах / В. И. Рошин, Н. А. Юрина, Д. С. Миксон [и др.] // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. – 2024. – № 250. – С. 366-382. – DOI 10.21266/2079-4304.2024.250.366-382.</p> <p>7. Миксон, Д. С. Полярные спирты нейтральных веществ древесной зелени лиственницы сибирской и европейской / Д. С. Миксон, В. И. Рошин // Химия растительного сырья. – 2024. – № 4. – С. 190-197. – DOI 10.14258/jserm.20240414218.</p> <p>8. Липкан, В. Д. Состав эфирного масла из листьев борщевика Сосновского / В. Д. Липкан, Д. С. Миксон, В. И. Рошин // Актуальные проблемы лесного комплекса. – 2025. – № 68. – С. 318-321.</p> <p>9. Чудова, И. В. Групповой состав и кислоты древесной зелени ели европейской Архангельской области / И. В. Чудова, Д. С. Миксон, В. И. Рошин // Актуальные проблемы лесного комплекса. – 2025. – № 68. – С. 321-323.</p> <p>10. Mikson, D. S. The Siberian and European Larch Polar Alcohols of Neutral Substances of Woody Greens / D. S. Mikson, V. I. Roshchin // Russian Journal of Bioorganic Chemistry. – 2025. – Vol. 51, No. 7. – P. 3020-3027. – DOI 10.1134/S1068162025150099.</p>
--	--	--	--	--	---

Доктор химических наук, старший научный сотрудник,
 профессор кафедры технологии химической переработки биомассы дерева
 ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный
 лесотехнический университет им. С.М. Кирова»


 ПОДПИСЬ



М.П. 10.04.2026
 (дата)