

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации **Горбачева Александра Вячеславовича**, выполненной на тему «Влияние модификации рисовой шелухи в условиях высокосдвиговой деформации на физико-механические и эксплуатационные свойства композиционного материала на основе полипропилена» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности

2.6.11. Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов

№ 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 которому защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет
1	Шкуро Алексей Евгеньевич	1988 г., РФ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный лесотехнический университет». (ФГБОУ ВО «УГЛТУ»), г. Екатеринбург. Профессор кафедры технологий целлюлозно-бумажных производств и переработки полимеров	Доктор технических наук (4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины)	Профессор (Кафедра технологий целлюлозно-бумажных производств и переработки полимеров)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Баев, А.А. Влияние бромированной новолачной карданольной смолы на свойства древесно-полимерных композитов на основе полиэтилена / А.А. Баев, А.Е. Шкуро, Т.В. Якубова, О.Ф. Шишлов // Вестник Технологического университета. – 2025. – Т. 28. – № 11. – С. 89-93. 2. Vazirov R.A. The effect of high-energy electron beam irradiation on the physicochemical properties of PET material / Vazirov R.A., Shkuro A.E., Buryndin V.G., Zakharov P.S., Shishlov O.F., Vazirova E.N. // Radiation Physics and Chemistry. – 2025. – Vol. 227. – P. 112392.
						<ol style="list-style-type: none"> 3. Усова, К.А. Исследование свойств полимерных композитов на основе этилцеллюлозы и шелухи овса / К.А. Усова,

					<p>А.Е. Шкуро, А.В. Артемов, В.В. Глухих // Вестник Технологического университета. – 2025. – Т. 28. – № 3. – С. 54-58.</p> <p>4. Артемов А.В. Получение и исследование физико-механических свойств пластиков без связующих, полученных методом «сдвжки» / Артемов А.В., Шкуро А.Е., Бурындин В.Г., Цветков В.Е. // Клеи. Герметики. Технологии. – 2025. – № 10. – С. 2–13.</p> <p>5. Биктимирова, О.Е. Исследование свойств композитов с полимерной фазой поливинилхлорида, лигноцеллюлозными наполнителями и добавками шунгита / О.Е. Биктимирова, К.А. Усова, П.С. Захаров, А.Е. Шкуро, В.В. Глухих // Вестник Технологического университета. – 2024. – Т. 27. – № 9. – С. 41-46.</p> <p>6. Мичуров, Д.М. Исследование физико-механических свойств композитов с полимерной фазой полилактида и кострой конопли / Д.М. Мичуров, А.Е. Шкуро, В.В. Глухих // Вестник Технологического университета. – 2024. – Т. 27. – № 1. – С. 59-63.</p> <p>7. Чирков, Д.Д. Физико-механические свойства полимерных композиционных материалов на основе этилцеллюлозы и древесной муки / Д.Д. Чирков, А.Е. Шкуро, В.В. Глухих, Е.И. Власова // Вестник Технологического университета. – 2022. – Т. 25. – № 11. – С. 122-127.</p>
--	--	--	--	--	---

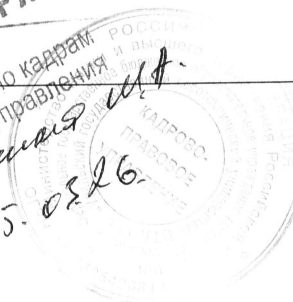
						8. Захаров, П.С. Исследование свойств полимерного композиционного материала на основе поливинилхлорида и стеблей подсолнечника / П.С. Захаров, Д.Д. Чирков, А.Е. Шкуро , К.А. Усова, О.Е. Биктимирова, П.С. Кривоногов // Вестник Технологического университета. – 2022. – Т. 25. – № 3. – С. 51-56.
--	--	--	--	--	--	---

Верно

д.т.н., профессор кафедры технологий целлюлозно-бумажных производств и переработки полимеров

ФГБОУ ВО «УГЛТУ»

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
 Ведущий специалист по кадрам
 Кадрово-правового управления
Шкуро Алексей Евгеньевич
 25.05.26



Шкуро Алексей Евгеньевич