

## Сведения о научном руководителе

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

ФИО	<b>Зиатдинова Диляра Фарировна</b>
Ученая степень, звание	доктор технических наук, профессор
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «КНИТУ»
Полное наименование кафедры	«Переработка древесных материалов»
Почтовый индекс, адрес организации	420015, г. Казань, ул. К.Маркса, д. 68
Веб-сайт	www.kstu.ru
Телефон	+7(843) 231-41-57
Адрес электронной почты	ziatdinova2804@gmail.com
Список основных публикаций научного руководителя, д.т.н., профессора Зиатдиновой Диляры Фарировны	<ol style="list-style-type: none"><li>1. <b>Зиатдинова, Д. Ф.</b> Моделирование процесса экстрагирования масла из продуктов переработки облепихи / Д. Ф. Зиатдинова, Р. Г. Сафин, Е. Н. Соловьева // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2025. – Т. 26, № 4. – С. 816-826.</li><li>2. Сафин, Р. Г. Экстракция биологически активных веществ из коры и листьев деревьев семейства Salicaceae / Р. Г. Сафин, К. В. Валеев, <b>Д. Ф. Зиатдинова</b> // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2025. – № 4(406). – С. 173-184.</li><li>3. Патент 2838770 РФ. Способ получения масла и сока из ягод облепихи: № 2024119660: заявл. 12.07.2024: опубл. 22.04.2025 / Сафин Р.Г., Соловьева Е.Н., Назипова Л.Р., <b>Зиатдинова Д.Ф.</b> – 6 с.</li><li>4. <b>Зиатдинова, Д. Ф.</b> Моделирование процессов влагопоглощения древесины при изменении давления среды / Д. Ф. Зиатдинова, Е. Н. Соловьева, Л. Р. Назипова [и др.] // Вестник технологического</li></ol>

университета. – 2024. – Т. 27, № 1. – С. 25-29.

5. Сафина А.В. Инженерная методика расчета установки извлечения бетулина из бересты березы / А. В. Сафина, **Д. Ф. Зиатдинова**, Л. Р. Назипова [и др.] // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2024. – № 1(397). – С. 195-207.

6. Safin, R. G. Modeling of the Process of Thermochemical Decomposition of Plant Waste in the Activated Carbon Production Line / R. G. Safin, A. S. Rodionov, **D. F. Ziatdinova** // Theoretical Foundations of Chemical Engineering. – 2024. – Vol. 58, No. 3. – P. 811-817.

7. Патент 2792374 РФ. Способ приготовления биологически активного комплекса, содержащего серотонин: № 2023102215: заявл. 01.02.2023; опубл. 21.03.2023; Бюл. № 9 / Сафин Р.Р., Ахметханова Е.Н., **Зиатдинова Д. Ф.**, Сафина А.В., Назипова Л. Р. – 6 с.

8. Сафина А.В. Определение коэффициента массопроводности с учетом сложного строения растительных клеток в процессе экстракции / А. В. Сафина, Г. Р. Арсланова, **Д. Ф. Зиатдинова** [и др.] // Деревообрабатывающая промышленность. – 2020. – № 1. – С. 33-43.

9. Патент 2680998 РФ. Установка для экстракции растительного сырья: № 2018116922: заявл. 07.05.2018; опубл. 01.03.2019 / Сафина А.В., **Зиатдинова Д.Ф.**, Тимербаев Н.Ф. и др. (всего 9 чел.). – 9 с.

Верно:

научный руководитель,  
д.т.н., профессор,  
профессор кафедры  
«Переработка древесных материалов»  
ФГБОУ ВО «КНИТУ»

Д.Ф. Зиатдинова

Ученый секретарь КНИТУ

И.А. Загидуллина

« 23 » 03 2022 г.

