

В диссертационный совет
Д 212.249.07 при ФГБОУ ВО Сибирский
государственный университет науки и
технологий имени академика
М.Ф. Решетнёва
от Кох Ж.А.

Сообщаю Вам о своем согласии на оппонирование по диссертации Мамаевой Ольги Олеговны на тему: «Состав, свойства и переработка листьев тополя», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.21.03 – Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины.

Совместных публикаций с соискателем не имею.

Согласна на включение моих персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

Сообщаю о себе следующие данные:

ФИО	Кох Жанна Александровна
Ученая степень	Канд. техн. наук
Ученое звание	Доцент
Организация места работа (полное название)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
То же сокращенное название	Красноярский ГАУ
Организационно-правовая форма	ФГБОУ ВО
Ведомственная принадлежность	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Должность	Доцент
Подразделение (отдел, лаборатория, кафедры)	Кафедра технологии, оборудования бродильных и пищевых производств
Шифр и название специальности по которой защита диссертация	03.00.23 Биотехнология
Адрес организации	660049, г. Красноярск, пр. Мира 90
Телефон	89233362680
E-mail	jannetta-83@mail.ru

Список трудов по теме диссертационного исследования прилагаю.

«01» июля 2022 г.

Ж.А. Кох

Подпись Кох Ж.А.
ЗАВЕРЯЮ, канцелярия ФГБОУ ВО
"Красноярский ГАУ" Поттимова И.И.



Список трудов Кох Ж.А.
по теме диссертационного исследования Мамаевой О.О.

1. Мацкевич, И. В. Исследование процессов дистилляции эфирного масла из древесной зелени можжевельника / И. В. Мацкевич, В. Н. Невзоров, **Ж. А. Кох** // Хвойные бореальной зоны. – 2022. – Т. 40. – № 2. – С. 164-167.
2. Невзоров В. Н. Совершенствование технологии производства эфирных масел из плодов можжевельника / В. Н. Невзоров, И. В. Мацкевич, **Ж. А. Кох** [и др.] // Вестник КрасГАУ. – 2022. – № 6. – С. 204-209.
3. Antipova T. V. Secondary metabolites of six Siberian and Crimean *Armillaria* species and their in vitro phytotoxicity to pine, larch and poplar / T. V. Antipova, V. P. Zhelifonova, B. P. Baskunov [et al.] // IForest. – 2022. – Vol. 15. – No 1. – P. 38-46. – DOI 10.3832/ifor3840-014.
4. Кох, Ж. А. Биотехнологические аспекты утилизации послеэкстракционной биомассы и клеточной культуры *Orthilia secunda* (L.) house базидиальными грибами / **Ж. А. Кох**, Ю. А. Литовка, Р. Х. Эназаров [и др.] // Химия растительного сырья. – 2020. – № 4. – С. 359-369.
5. Кох, Ж. А. Биохимический состав вегетативных эксплантов и каллусов *Pinus sibirica du tour* / **Ж. А. Кох**, Ю. А. Литовка, П. В. Маколова [и др.] // Химия растительного сырья. – 2020. – № 4. – С. 395-403. – DOI 10.14258/jcprm.2020048530.
6. Патент на полезную модель № 194622 U1 Российская Федерация, МПК B01D 11/02. Лабораторная установка для экстракции растительного сырья : № 2019121828 : заявл. 09.07.2019 : опубл. 17.12.2019 / В. Н. Невзоров, Д. С. Безъязыков, И. В. Мацкевич, **Ж. А. Кох** ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный аграрный университет".
7. Шипицын, К. А. Патентные исследования экстракторов для растительного сырья / К. А. Шипицын, В. С. Летушко, **Ж. А. Кох** // Актуальные вопросы переработки и формирование качества продукции АПК : Материалы международной научной конференции, Красноярск, 24 ноября 2021 года. – Красноярск: Красноярский государственный аграрный университет, 2021. – С. 161-164.
8. Невзоров, В. Н. Содержание витаминов в проростках злаковых / В. Н. Невзоров, **Ж. А. Кох**, И. В. Мацкевич [и др.] // Научно-практические аспекты развития АПК : Материалы национальной научной конференции, Красноярск, 12 ноября 2020 года. – Красноярск: Красноярский государственный аграрный университет, 2020. – С. 28-30.
9. Невзоров, В. Н. Разработка технологии производства эфирного масла из лапки *Juniperus sibirica* В. / В. Н. Невзоров, И. В. Мацкевич, **Ж. А. Кох** [и др.] // Инновационные технологии пищевых производств: сборник тезисов докладов IV Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием) студентов, аспирантов и молодых ученых, г. Севастополь, 2021. – С. 109-111.
10. Троцкий Ю. А. Перспективы использования павловнии как источника витаминов для кормовых добавок / Ю. А. Троцкий, М. Н. Романова, Ю. С. Шимова, **Ж. А. Кох** // Решетневские чтения: Материалы XXV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти генерального конструктора ракетно-космических систем академика М.Ф. Решетнева. В 2-х частях, Красноярск, 10–12 ноября 2021 года / Под общей редакцией Ю.Ю. Логинова. – Красноярск: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева", 2021. – С. 139-140.
11. Кох, Ж. А. Биологически активные вещества ягод *Ribes rubrum* в получении концентрированного экстракта / **Ж. А. Кох** // Дальневосточный аграрный вестник. – 2017. – № 2(42). – С. 126-132.