



(51) МПК

D21C 9/10 (2006.01)*D21C 9/14* (2006.01)*D21C 3/00* (2006.01)*D21C 3/18* (2006.01)

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ(21)(22) Заявка: **2015114142**, 16.04.2015

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: **16.04.2015**(43) Дата публикации заявки: **10.11.2016** Бюл. №
31 Бюл. № 31

Адрес для переписки:

**163002, г. Архангельск, наб. Северной
Двины, 17, N 04.1.2, САФУ, инженер по
патентной и изобретательской работе**

(71) Заявитель(и):

**Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования
"Северный (Арктический) федеральный
университет имени М.В. Ломоносова"
(САФУ) (RU)**

(72) Автор(ы):

**Севастьянова Юлия Вениаминовна (RU),
Молодцова Мария Александровна (RU)**

**(54) СПОСОБ ДЕЛИГНИФИКАЦИИ И ОТБЕЛКИ ВОЛОКОН ЦЕЛЛЮЛОЗЫ И ВОЛОКОН
РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО
ИЗЛУЧЕНИЯ СВЧ ДИАПАЗОНА**

(57) Формула изобретения

Способ делигнификации и отбелики волокон целлюлозы и волокон растительного происхождения, включающий обработку водной суспензии волокон химическими реагентами, отличающийся тем, что процесс проводят под воздействием электромагнитного излучения в СВЧ-реакторе.

ФА9А Признание заявки на изобретение отозванной

Заявка признана отозванной в связи с непредставлением в установленный срок дополнительных материалов или запрашиваемых документов

Дата, с которой заявка признана отозванной: **21.10.2016**Дата публикации: **10.11.2016**