

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Морозова Андрея Евгеньевича на тему

«Научная организация использования и сохранения лесов в районах добычи углеводородного сырья (на примере Ханты-Мансийского Автономного Округа – Югры)»
на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук
по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

На современном этапе добыча углеводородного сырья является важнейшей отраслью промышленности Российской Федерации. Около половины общероссийского объема добычи нефти приходится на Ханты-Мансийский автономный округ-Югру. При этом лесные насаждения подвергаются существенной антропогенной трансформации. Актуальность данной работы определяется необходимостью разработки научно обоснованной системы мероприятий эффективного и рационального использования лесов в районах добычи углеводородного сырья ХМАО-Югры.

Цель настоящей диссертационной работы – всестороннее изучение воздействия добычи углеводородного сырья на лесные насаждения ХМАО-Югры. В работе подробно изучена специфика негативного воздействия различных этапов технологического процесса добычи углеводородного сырья (сейсморазведка, бурение разведочных скважин, обустройство и эксплуатация месторождений). Андреем Евгеньевичем детально изучено состояние лесных насаждений под воздействием нефте-газодобычи по широкому перечню показателей: состояние древостоев, параметры ассимиляционного аппарата деревьев, параметры эпифитной лихенофлоры, дереворазрушающей микобиоты, живого напочвенного покрова, лесной подстилки и почв. Проанализированы процессы естественного лесовосстановления. Таким образом, теоретическая значимость работы заключается в расширении наших представлений об антропогенной динамике лесных экосистем под воздействием нефтегазодобычи.

Работа имеет важное практическое значение, т.к. автором впервые разработана система мероприятий по организации использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, а также по рекультивации земель. Несомненно, достоинством работы является реализация основных положений в широком перечне нормативных документов по использованию и сохранению лесов.

В то же время к автореферату имеется одно замечание, которое носит скорее рекомендательный характер. Автором приводится излишне широкое перечисление научной новизны работы. На мой взгляд этот раздел следовало бы сократить за счет обобщения и объединения нескольких положений.

О результатах своих исследований А. Е. Морозов докладывал на многочисленных Международных и Всероссийских научных конференциях. По теме диссертации опубликована 61 научная работа, в том числе 13 статей в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ и 1 коллективная монография.

В целом работа производит приятное впечатление, выполнена на высоком методическом уровне и представляет огромный интерес для специалистов. Считаю, что диссертационная работа Морозова Андрея Евгеньевича на тему «Научная организация использования и сохранения лесов в районах добычи углеводородного сырья (на примере Ханты-Мансийского Автономного Округа – Югры)» полностью соответствует требованиям п.9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученых степеней доктора наук, а ее автор – Морозов Андрей Евгеньевич, заслуживает присуждения искомой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Отзыв подготовила: Алена Сергеевна Третьякова, доктор биологических наук, (научные специальности, по которым защищена диссертация: 03.02.08 – Экология (биологические науки), 03.02.01 – Ботаника), доцент, профессор кафедры биоразнообразия и биоэкологии ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина»; почтовый адрес: 620002, Екатеринбург, ул. Мира, 19; телефон: (343) 375-45-07; адрес электронной почты – alyona.tretyakova@urfu.ru

Третьякова

Алена Сергеевна Третьякова

05.09.2022

Подпись *Третьяковой А.С.*
 Заверяю: вед. документовед
Третьякова С.Ю.

