

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Осипенко Регины Александровны «Эффективность рекультивации выработанных карьеров глины в Средне-Уральском таежном лесном районе», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Актуальность темы исследования возникает по причине недостаточной изученности вопроса подбора видового состава древесно-кустарниковой и травянистой растительности для содействия восстановлению антропогенно-нарушенных земель при рекультивации.

Анализ литературных источников позволил диссертанту обосновать целесообразность выбранного направления исследований, определить цели и задачи исследований с элементами научной новизны.

Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений. Основные положения диссертации изложены в 18 печатных работах, в том числе в 6 статьях в журналах, рекомендованных ВАК РФ, одном учебном пособии и одной базе данных.

Результаты исследований могут быть использованы при планировании и проведении лесоводственных мероприятий при рекультивации выработанных карьеров, а составленные эскизы таблиц хода роста – при проведении лесоустроительных работ.


Вместе с тем, считаем спорным рекомендацию производству №6 – выпас скота с целью естественного внесения на поверхность карьерной выемки органических удобрений в виде навоза. Практика и теория лесной науки показывают отрицательное влияние выпаса скота на рекультивационные процессы, поскольку где бы он не проводился, будут наблюдаться уплотнение почвы, ухудшение качества травостоя, ухудшение водно-воздушного режима почвы, снижение микробиологической активности и т.д. Также, по своим многочисленным наблюдениям, мы, как жители сельскохозяйственного региона с развитым скотоводством, часто сталкиваемся с деградацией лесных экосистем в местах выпаса скота.

В целом, на основе анализа содержания автореферата считаем, что диссертация является законченной научно-исследовательской работой и соответствует требованиям, предъявляемым ВАК Минобрнауки РФ к кандидатским диссертациям, а ее автор, Осипенко Регина Александровна, достойна присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Отзыв подготовил: Рахматуллин Загир Забирович, кандидат сельскохозяйственных наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 06.03.03 «Лесоведение, лесоводство, лесные пожары и борьба с ними»), ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ, доцент кафедры лесоводства и ландшафтного

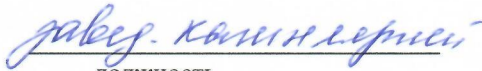
дизайна; почтовый адрес – 450001, Россия, г. Уфа, ул. 50 лет Октября, д.34;
 телефон: (347) 252-72-52, адрес электронной почты – zagir1983@mail.ru.


« 22 » 10 20 21 г.
 дата



 подпись

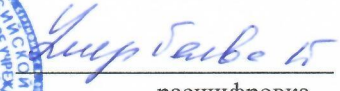
З. З. Рахматуллин
 расшифровка

Собственноручную подпись
 З. З. Рахматуллина удостоверяю:


 должность


 подпись


 МП


 расшифровка

Отзыв подготовил: Тимерьянов Азат Шамилович, кандидат сельскохозяйственных наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 06.03.01 «Лесные культуры, селекция, семеноводство»), доцент, ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ, доцент кафедры лесоводства и ландшафтного дизайна; почтовый адрес – 450001, Россия, г. Уфа, ул. 50 лет Октября, д.34; телефон: (347) 252-72-52, адрес электронной почты – HAF628@yandex.ru.

« 22 » 10 20 21 г.
 дата


 подпись

А.Ш. Тимерьянов
 расшифровка

Собственноручную подпись
 А.Ш. Тимерьянова удостоверяю:


 должность


 подпись


 МП


 расшифровка