

Отзыв

на автореферат диссертации Гурьева Дмитрия Витальевича на тему «Прогноз устойчивости насыпных дамб с учетом пространственной изменчивости прочностных свойств техногенных суглинистых грунтов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.16 – «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр»

Актуальность выбранной темы исследований не вызывает сомнения. Гурьев Д. В. с большой ответственностью подошел к выполняемым им научным исследованиям, продемонстрировав на высоком научно-техническом уровне достигнутые результаты в автореферате. Видно, что в работе проведен обширный анализ данных и изученность представленной проблемы. Разработка технологий обеспечения экологической безопасности при добыче полезных ископаемых - приоритетное направление современного рационального природопользования.

Автор в своей работе не только предлагает, но и разрабатывает технологии, направленные на обеспечение экологической безопасности при работе горнопромышленных предприятий. Данные технологические решения дают максимально возможную защиту земельных ресурсов и окружающей природной среды от экологического загрязнения и техногенной трансформации ландшафтов при обеспечении заданных объемов добычи полезных ископаемых. Нужно отметить и то, что автором выполнены исследования с учетом специфики свойств почвенного покрова Кузбасса.

На мой взгляд, желательно было подчеркнуть, длительный период естественного восстановления нарушенных горными выработками земель, что несомненно требует применения и современных технологических подходов к проведению не только рекультивационных работ, но и непосредственно работ по промышленному освоению со стороны горнодобывающих предприятий.

Выводы, представленные в работы в целом содержательны и логически вытекают из полученных результатов. В итоге достигается

определенный оптимизационный эффект по прогнозу устойчивости дамбы накопителя жидких отходов.

Работа Гурьева Дмитрия Витальевича удовлетворяет требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук, и ее автор заслуживает присуждения степени кандидата технических наук по специальности 25.00.16 – «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр».

Доцент, к.т.н.

22.03.2017 подпись

Дубровский Алексей Викторович

Фамилия Имя Отчество: Дубровский Алексей Викторович

Ученая степень: кандидат технических наук

Ученое звание: доцент

Должность: доцент

Структурное подразделение: кафедра кадастра и территориального планирования

Полное наименование организации: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий»

Адрес: 630108, г. Новосибирск, ул. Плахотного, 10

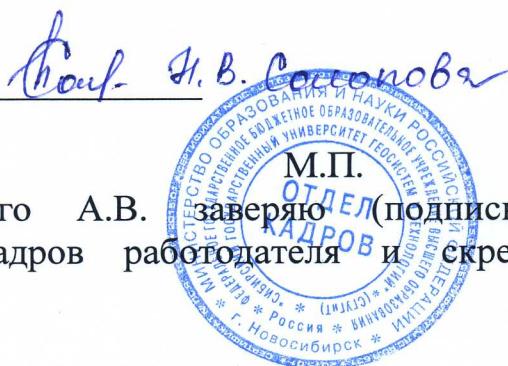
Интернет сайт: www.sgugit.ru

e-mail: avd5@ssga.ru

Раб. тел.: (383) 361-01-09

Шифр и наименование специальности по которой защищена диссертация: 25.00.26 – Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

«22» марта 2017 г.



Подпись Дубровского А.В. заверяю (подпись удостоверяется руководителем отдела кадров работодателя и скрепляется печатью организации).