

ОТЗЫВ

научного руководителя диссертационной работы Маневич Полины Павловны на тему «Разработка методики оценки состояния растительности рекультивированных земель угледобывающих районов на основе данных дистанционного зондирования Земли из космоса», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.6.21 – «Геоэкология»

Маневич Полина Павловна в 2018 году окончила НИТУ «МИСиС» с присвоением квалификации «горный инженер» по специальности «Горнопромышленная экология». В 2021 году Полина Павловна успешно завершила обучение в очной аспирантуре на кафедре «Безопасность и экология горного производства» НИТУ «МИСиС» по направлению 05.06.01 «Науки о Земле» с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

Маневич Полина Павловна за время обучения в аспирантуре и в процессе подготовки диссертационной работы зарекомендовала себя как компетентный и целеустремленный специалист, обладающий глубокими знаниями в области дистанционного зондирования Земли и экологического мониторинга. Маневич П.П. продемонстрировала способность формулировать и решать научно-исследовательские задачи, анализировать и искать научно-техническую информацию, применять современные методы обработки и анализа спутниковых данных, применять инструменты пространственного анализа в ГИС.

В настоящее время Маневич П.П. занимает должность главного редактора Отдела научно-технической информации Управления развития и инноваций в сфере геодезии, картографии и геоинформационных технологий ППК «Роскадастр». В рамках своей профессиональной деятельности она принимает активное участие в выполнении ряда научно-исследовательских работ, связанных с экологическим мониторингом растительного покрова и анализом спутниковых данных. Результаты научной деятельности Маневич П.П. отражены списке из 6 статей по теме диссертационной работы. Из них 5 были опубликованы в научных

изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, а также в изданиях, индексируемых наукометрическими базами Scopus.

Считаю, что диссертация Маневич Полины Павловны выполнена на высоком научном уровне и представляет собой законченную научно-квалификационную работу. Работа соответствует требованиям Положения НИТУ «МИСИС» о порядке присуждения ученых степеней, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.6.21 – «Геоэкология».

Научный руководитель, доктор технических наук, доцент, заведующий кафедрой «Безопасность и экология горного производства» Горного института НИТУ МИСИС



Коликов Константин Сергеевич



Подпись Масленникова И.В. заверяю.

Начальник отдела кадров НИТУ МИСИС

Масленникова И.В.

28.03.25 г.