

## ОТЗЫВ

научного руководителя по диссертационной работе «Обоснование технологии и требований к оборудованию для получения сортового угля в разрезе», выполненной **Муленковой Анастасией Олеговной** и представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.22 – Геотехнология (подземная, открытая и строительная)

**Муленкова Анастасия Олеговна** после окончания с отличием в 2010 году общеобразовательной школы в п. Тиличеть Нижне-Ингашского района Красноярского края поступила в Сибирский федеральный университет. На А.О. Муленкову я обратил внимание на третьем курсе, когда в их группе начались занятия по специальным предметам. В это же время она стала активно заниматься научными исследованиями, выступала с докладами на студенческих научно-практических конференциях. За время учебы ею были подготовлены и опубликованы шесть научных статей. Пользовалась заслуженным уважением студентов и преподавателей.

После блестящей защиты дипломной работы в 2015 году и получения красного диплома, Анастасии Олеговне было предложено поступить в аспирантуру для продолжения начатых ею изысканий.

В начале диссертационной работы Муленкова А.О. ознакомилась с технологией переработки полезного ископаемого в разрезе и досконально изучила работу оборудования, задействованного в рассортировке угля. Итогом наблюдения за работой горнотранспортного оборудования стали четыре заявки на предполагаемые изобретения, по итогам которых получены патенты на изобретения. Результаты научных исследований докладывались и обсуждались на многих международных научных и практических конференциях, по результатам которых получены десять сертификатов участника и три грамоты за призовые места.

Все это красноречиво характеризует Муленкову А.О. как сложившегося научного работника, а представленную ей работу как интересное исследование, в котором решена актуальная научная и практическая задача по обоснованию технологии и параметров горнотранспортного оборудования для получения сортового угля в разрезе, имеющей большое значение для развития горнодобывающей и топливно-энергетической отраслей России.

Общее количество публикаций Анастасии Олеговны в настоящее время составляет – 23 опубликованные научные работы, в том числе, касающиеся темы диссертационного исследования – 15, в изданиях рекомендованных ВАК – 6, 4 патента на изобретение и одна программа для ЭВМ.

Анастасию Олеговну отличают большая работоспособность, трудолюбие, целеустремленность и постоянный поиск новых решений. Со студентами и коллегами по работе вежлива, отзывчива, доброжелательна.

Таким образом, Анастасия Олеговна Муленкова сложилась как серьезный эрудированный исследователь, а выполненные ею исследования, пред-

ставленные в кандидатской диссертации, являются, на наш взгляд, вкладом в горную науку и практику.

Диссертационная работа на тему «Обоснование технологии и требований к оборудованию для получения сортового угля в разрезе» в рамках поставленной цели и решенных задач является завершенной научно-квалификационной работой, выполненной самостоятельно на хорошем теоретическом и практическом уровне. Диссертация соответствует критериям, установленным в п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК Российской Федерации, а ее автор А.О. Муленкова заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.22 – Геотехнология (подземная, открытая и строительная).

ФГАОУ ВО «Сибирский  
федеральный университет»,  
д-р техн. наук, доцент,  
кафедра «Горные машины  
и комплексы», профессор



Демченко Игорь Иванович

*Демченко ИИ заверяю  
Веритман Серг Верескаяе ИИ  
21.06.2019г*

Адрес: г. Красноярск, пр. газ. Красноярский рабочий, 95, ауд. 2-56.

Телефон: +7 (391) 206-36-62

Email: demtchenkoi@yandex.ru