

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Щукина Игоря Сергеевича на тему «Очистка поверхностных сточных вод с применением фитофильтров», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.04 - Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов.

Михайлов Александр Викторович, доктор технических наук, доцент, профессор кафедры «Машиностроения» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет».

Специальность: 05.05.06 – Горные машины

Адрес: 188302, г. Санкт-Петербург, ул. 2-я линия, 2

Телефон: +7 (812) 328-8632, +7 (921) 325-7028

Адрес электронной почты: ерс68@mail.ru

Публикации в соответствующей сфере исследования:

1. Ким А.Н. Очистка поверхностного стока с урбанизированных территорий на локальных пассивных системах / А.Н. Ким, **А.В. Михайлов** // Вода и экология: проблемы и решения. – 2017. – № 4 (72) . – С. 40-52.

2. Михайлов А.В. Особенности процесса скоростного фрезерования торфяного массива / А.В. Михайлов, А.О. Лопатюк, Д.И. Шишлянников // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2017. – № 2. – С. 25-32.

3. Михайлов А.В. Открытая разработка хранилища лигнина / А.В. Михайлов // Записки Горного института. – 2017. – Т. 223. – С. 44-50. DOI: 10.18454/PMI.2017.1.44

4. Гармаев О.Ж. Методы интенсификации полевой сушки торфяного сырья и способы ее механизации / О.Ж. Гармаев, Д.Д. Северикова, **А.В. Михайлов** // Интернет-журнал Науковедение. – 2017. – Т. 9. – № 3. – С. 66.

5. Михайлов А.В. Вильчатый грейфер для селективной выемки торфяного сырья / А.В. Михайлов, А.Г. Таранов, Д.И. Шишлянников // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2016. – № 1. – С. 16-21.

6. Михайлов А.В. Выемка торфяного сырья вильчатым грейфером / А.В. Михайлов, А.Г. Таранов // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал) . – 2016. – № 2. – С. 60-69.

7. Михайлов А.В. Угле-торфяные композиции для сжигания в котельных / А.В. Михайлов // Записки Горного института. – 2016. – Т. 220. – С. 538-544. DOI: 10.18454/PMI.2016.4.538

8. Михайлов А.В. Формирование и эффективное использование машинного парка торфодобывающих компаний / А.В. Михайлов, С.Л. Иванов, В.В. Габов // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Геология. Нефтегазовое и горное дело. – 2015. – Т. 14. – № 14. – С. 82-91. DOI: 10.15593/224-9923/2015.14.9

9. Фильтрующий элемент для очистки жидкости от загрязнений Продоус О.А., Михайлов А.В. патент на полезную модель RUS 160501 30.04.2015.

10. Фильтрующее устройство, устанавливаемое в дождеприемном колодце. Продоус О.А., Михайлов А.В., Ким А.Н., Петухова Ж.Н. патент на полезную модель RUS 163852 26.10.2015.