

**Список публикаций в рецензируемых журналах  
Мурко Василия Ивановича за 2013-2018 гг.**

1. Мурко, В.И., Федяев, В.И., Карпенко, В.И., Мастихина, В.П., Шеховцова, В.О. Разработка экологически чистых технологий использования отходов углеобогащения и сжигания / В.И. Мурко, В.И. Федяев, В.И. Карпенко, В.П. Мастихина, В.О. Шеховцова// Природоохранные и интеллектуальные ресурсы сибери. Сибресурс 2016: Сборник материалов XVI международной научно-практической конференции, 2016. - С. 180.
2. Мурко, В.И., Хямяляйнен, В.А., Тайлаков, О.В., Федяев, В.И., Карпенко, В.И., Дорохин, Н.С., Прошунин, Ю.Е., Почечуев, А.А., Ходаев, Т.Р.О Создание полупромышленной установки для приготовления и сжигания суспензионного водоугольного топлива с очисткой дымовых газов от оксидов серы/ В.И. Мурко, В.А. Хямяляйнен, О.В. Тайлаков, В.И. Федяев, В.И. Карпенко, Н.С. Дорохин, Ю.Е. Прошунин, А.А. Почечуев, Т.Р.О. Ходаев// Природоохранные и интеллектуальные ресурсы сибери. Сибресурс 2016: Сборник материалов XVI международной научно-практической конференции, 2016. - С. 181.
3. Мурко, В.И., Кулагин, В.А., Баранов М.П. Получение стабильных бинарных топливных систем / В.И. Мурко, В.А. Кулагин, М.П. Баранова// Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии: Сибирский федеральный университет. – Красноярск, 2017. – Т.10, №8. – С.985-992.
4. Мурко, В.И. Результаты испытаний экспериментального комплекса по приготовлению и сжиганию угольных топлив с очисткой дымовых газов / В.И. Мурко и др/ Углекимия и экология Кузбасса:Сборник тезисов докладов, 2017. - С. 40.
5. Мурко, В.И., Карпенко, В.И., Белогурова, Т.П., Миханошина, И.А. Разработка технологии — комплексного — использования побочных продуктов обогащения угля / В.И. Мурко, В.И. Карпенко, Т.П. Белогурова, И.А. Миханошина// Уголь: ООО «Редакция журнала уголь». – Москва, 2017. - №4 (1093). – С.54-59.
6. Мурко, В.И., Мурко, Е.В., Демешонок, Е.К., Квасова, А.А. Технологический комплекс для сушки углей с высоким выходом летучих веществ / В.И. Мурко, Е.В. Мурко, Е.К. Демешонок, А.А. Квасова//Сборник материалов IX Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых с международным участием «Россия молодая». Конференция проходит при поддержке Российского фонда фундаментальных исследований, 2017. - С. 64007.
7. Мурко, В.И., Делягин, В.Н., Пузырев, Е.М., Баранова, М.П. Ресурсосберегающие источники энергии в сельском хозяйстве АПК

- Сибири /В.И. Мурко, В.Н. Делягин, Е.М. Пузырев, М.П. Баранова// Научно-техническое обеспечение АПК Сибири: Материалы Международной научно-технической конференции, 2017. - С. 47-51.
8. Мурко, В.И., Карпенко, В.И., Федяев, В.И., Делягин, В.Н., Иванов, Н.М. Термическая утилизация отходов жизнедеятельности животных /В.И. Мурко, В.И. Карпенко, В.И. Федяев, В.Н. Делягин, Н.М. Иванов// Научно техническое обеспечение АПК Сибири: Материалы Международной научно-технической конференции, 2017. -С. 94-97.
9. Murko, V., Hamalainen, V. The development of environmentally friendly technologies of using coals and products of their enrichment in the form of coal water slurries - /V.Murko, V. Hamalainen//E3S Web of Conferences:The Second International Innovative Mining Symposium, 2017.
10. Мурко, В.И., Карпенко, В.И., Федяев, В.И., Черных, Д.А., Зеликов, Е.Н., Соловьев, А.В., Жаворонков, А.Н. Результаты испытаний топливной присадки на котле со слоевым сжиганием угля /В.И. Мурко, В.И. Карпенко, В.И. Федяев, Д.А. Черных, Е.Н. Зеликов, А.В. Соловьев, А.Н. Жаворонкова// Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии, 2017. - Т. 10. - № 8. С. 993-999.
11. Делягин, В.Н., Иванов, Н.М., Мурко, В.И., Федяев, В.И., Мاستихина, В.П. Подготовка высоковлажных отходов к термической утилизации в стационарных энергетических установках /В.Н. Делягин, Н.М. Иванов, В.И. Мурко, В.И. Федяев// Вестник Всероссийского научно-исследовательского института механизации животноводства, 2017. -№ 2(26). - С. 129-132.
12. Murko V., Khyamyalyainen, V., Baranova M. Use of Ash-and-Slag Wastes after Burning of Fine-Dispersed Coal-Washing Wastes /V. Murko, V. Khyamyalyainen, M. Baranova// E3S Web Conf., 41 (2018) 01042
13. Murko, V., Zaostrovsky, A., Murko, E., Volkov, M. Research of Kinetics of Coal Briquette Drying and Determination of the Optimum Mode Providing Fire and Explosion Safety/V. Murko, A. Zaostrovsky, E. Murko, M. Volkov// E3S Web Conf., 41 (2018) 01040
14. Джундубаев, А.К., Султаналиев, М.С., Мурко, В.И., Кулагина, Л.В., Баранова, М.П. Режимы течения топливных водоугольных суспензий в каналах распыливающих устройств / А.К. Джундубаев, М.С. Султаналиев, В.И. Мурко, Л.В. Кулагина, М.П. Баранова // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии, 2018. - Т. 11. № 2. - С. 242-249.

Дата 02.10.2018г.



подпись

( Мурко В.И. )

расшифровка подписи