

Полное наименование организации	Научно-производственная корпорация «Механобр-техника» (акционерное общество)
Сокращенное наименование организации	НПК «Механобр-техника» (АО)
Фамилия, имя, отчество руководителя организации	Кутахов Тимофей Анатольевич
Должность руководителя организации	Генеральный директор
Почтовый адрес	Россия, 199106, г. Санкт-Петербург, 22 линия В.О., д. 3, корп. 5
Телефон	(812) 331-02-50; (812) 331-02-42
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://mtspb.com
Адрес электронной почты	gornyi@mtspb.com
Основные публикации работников организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>Статьи</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Вайсберг Л.А., Каменева Е.Е., Изменение структуры горных пород при цикличном замораживании и оттаивании // Обогащение руд. 2015, №2, с. 28-31. 2. Арсентьев В.А., Перспективы сокращения использования воды при обогащении угля / Арсентьев В.А., Вайсберг Л.А., Устинов И.Д., Герасимов А.М. // Горный журнал. 2016. № 5. С. 97-101. 3. Балдаева Т.М., Влияние термической модификации угля на эффективность его вибрационного грохочения / Балдаева Т.М., Гладкова В.В., Отрощенко А.А., Устинов И.Д. // Обогащение руд. 2017. № 1 (367). С. 3-7. 4. Арсентьев В.А., Герасимов А.М., Устинов И.Д., Ресурсосбережение при обогащении руд, содержащих слоистые силикаты // Горный журнал. 2018. № 12. С. 52-58. 5. Вайсберг Л.А., Сафронов А.Н., О применении вибрационной дезинтеграции для переработки различных материалов // Обогащение руд. 2018. № 1 (373). С. 3-11. 6. Вайсберг Л.А., Устинов И.Д., Феноменология вибрационной классификации и усреднения по крупности гранулярных материалов // Научно технические ведомости СПбПУ. Естественные и инженерные науки. 2019. Т. 25. № 1. С. 181-189. 7. Устинов И.Д. Вибрационная технология рециклинга отходов снегоплавления. // Обогащение руд. 2019. № 2. С. 1-4. 8. Вайсберг Л.А., Кононов О.В., Устинов И.Д. Основы геометаллургии. – СПб.: 2020. 376 с. ISBN 978-5-00067-095-8 <p>Патенты:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Вайсберг Л.А., Казаков С.В., Сафронов А.Н., Способ дробления твердых материалов с помощью вибрационной конусной дробилки, патент на изобретение RUS 2629227 14.10.2015. 2. Вайсберг Л.А., Казаков С.В., Сафронов А.Н., Вибрационная щековая дробилка, патент на изобретение RUS 2611175 24.11.2015 3. Вайсберг Л.А., Балдаева Т.М., Иванов К.С., Коровников А.Н., Котова Е.Л., Трофимов В.А., Устинов И.Д.,

Вибрационный грохот, патент на полезную модель RUS 164464 24.02.2016.

4. Арсентьев В.А., Герасимов А.М., Дмитриев С.В., Мезенин А.О., Устинов И.Д., Способ обогащения каолинового сырья, патент на изобретение RUS 2647549 17.04.2017.

5. Арсентьев В.А., Герасимов А.М., Дмитриев С.В., Мезенин А.О., Устинов И.Д., Способ сухого обогащения высокочольного угля, патент на изобретение RUS 2651827 02.06.2017.

6. Арсентьев В.А., Герасимов А.М., Дмитриев С.В., Мезенин А.О., Устинов И.Д., Способ обогащения глиносодержащих угольных шламов, патент на изобретение RUS 2655348 17.04.2017.

7. Арсентьев В.А., Герасимов А.М., Лазарева В.В., Устинов И.Д., Способ обогащения калийных сильвинитовых руд, патент на изобретение RUS 2684380 08.05.2018.

8. Вайсберг Л.А., Балдаева Т.М., Герасимов А.М., Иванов К.С., Лазарева В.В., Устинов И.Д., Устройство для измерения угла естественного откоса сыпучего материала, патент на полезную модель RUS 187226 22.10.2018