

Сведения о ведущей организации и список основных публикаций ее сотрудников в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по теме диссертации **СТУПАКОВОЙ ЕКАТЕРИНЫ ВЛАДИМИРОВНЫ «Анализ и совершенствование операций сокращения и схем подготовки проб на обогатительных фабриках», представленную на 2.8.9 – «Обогащение полезных ископаемых»**

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «ИРНИТУ»
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	664074, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 83
Веб-сайт	https://www.istu.edu
Телефон	+7 (3952)405-100, 405-009,405- 000
Адрес электронной почты	info@istu.edu
Список основных публикаций за последние пять лет по теме диссертации	<ol style="list-style-type: none"> 1. Федотов, П.К. Исследование обогатимости полиметаллической руды месторождения забайкальского края / П.К. Федотов, А.Е. Сенченко, К.В. Федотов, А.Е. Бурдонов // Обогащение руд. 2019. № 3. С. 3-9. 2. Лучко, М.С. Испытания в промышленных условиях центробежной отсадочной машины для гравитационного обогащения руд цветных и благородных металлов / М.С. Лучко, П.К. Федотов // Науки о Земле и недропользование. 2019. Т. 42. № 3 (68). С. 349-357. 3. Федотов, П.К. Технология переработки убогосульфидных руд месторождения Чукотки / П.К. Федотов, А.Е. Бурдонов // В сборнике: Геология, поиски и разведка полезных ископаемых и методы геологических исследований. материалы Всероссийской научно-практической конференции «Геонауки - 2019». 2019. С. 148-150. 4. Сенченко, А.Е. Технологическая оценка обогатимости руды гравитационными методами / А.Е. Сенченко, К.В. Федотов, П.К. Федотов, А.Е. Бурдонов // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. 2020. № 4. С. 262-280. 5. Fedotov, P.K. Integrated Technology for Processing Gold-Bearing Ore / P.K. Fedotov, A.E. Senchenko, K.V. Fedotov, A.E. Burdonov // Journal of The Institution of Engineers (India): Series D, 2021, 102(2), P. 397–411 6. Федотов, П.К. Гравитационно-флотационное обогащение золотосодержащей руды / П.К. Федотов, А.Е. Сенченко, К.В. Федотов, А.Е. Бурдонов // Известия высших учебных заведений. Цветная металлургия. 2021. Т. 27. № 1. С. 4-15. 7. Федотов, П.К. Результаты исследования руды

	<p>золоторудного месторождения на обогатимость гравитационными методами / П.К. Федотов, А.Е. Сенченко, К.В. Федотов, А.Е. Бурдонов // Цветные металлы. 2021. № 2. С. 8-16.</p> <p>8. Лучко, М.С. Построение и сравнение регрессионных моделей обогащения золотосодержащего сырья в центробежной отсадочной машине / М.С. Лучко, П.К. Федотов, Н.Д. Лукьянов // Вестник Забайкальского государственного университета. 2022. Т. 28. № 1. С. 31-39.</p> <p>9. Лучко, М.С. Исследование влияния технологических параметров на обогащение золотосодержащего сырья в центробежной отсадочной машине / М.С. Лучко, П.К. Федотов // Обогащение руд. 2022. № 1. С. 21-26.</p> <p>10. Федотов, П.К. Исследования по оценке возможности совместной переработки различных типов руд / П.К. Федотов, К.В. Федотов, А.Е. Бурдонов, А.Е. Сенченко // Обогащение руд. 2022. № 3. С. 10-16.</p> <p>11. Федотов, П.К. Исследования по оценке возможности совместной переработки различных типов руд / П.К. Федотов, К.В. Федотов, А.Е. Бурдонов, А.Е. Сенченко // Обогащение руд. 2022. № 3. С. 10-16.</p> <p>12. Fedotov, Technology for processing low-sulfide gold-quartz ore / P.K. Fedotov, A.E. Senchenko, K.V. Fedotov, A.E. Burdonov, V.V. Vlasova // Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering. 2022. Т. 333. № 6. P. 178-189.</p> <p>13. Федотов. П.К. Технологические исследования золотосодержащей руды с использованием методов центробежной концентрации / П.К. Федотов, А.Е. Сенченко, К.В. Федотов, А.Е. Бурдонов // Известия Уральского государственного горного университета. 2023. № 3 (71). С. 77-86.</p> <p>14. Сенченко, А.Е. Исследование селективной флотации упорных многокомпонентных медно-цинковых руд методом многократного испытания / Сенченко А.Е., Сарапулова Г.И., Федотов П.К., Федотов К.В. // Обогащение руд, 2024, 2024(3), С. 21-27.</p>
--	--

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО ИРНТУ

А.М. Кононов

М.П.

Заведующий кафедрой обогащения
полезных ископаемых и
охраны окружающей среды ФГБОУ ВО ИРНТУ,
докт. техн. наук, профессор;
шифр специальности, по которой
защита диссертация
25.00.13 – Обогащение полезных ископаемых

К.В. Федотов