

Темы магистерских диссертаций и научные руководители магистрантам очной формы обучения направления 22.04.02 «Металлургия», профиль «Современные технологии доменного и сталеплавильного производства».

Группа М-ЧМ-23-1

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема работы или проекта	Научный руководитель
1	Антюфеев Александр Алексеевич	Совершенствование технологий обработки на агрегате печь-ковш	к.т.н., доцент Роговский Александр Николаевич
2	Борисов Дмитрий Алексеевич	Морфология и методы предотвращения образования дефектов поверхности слябов	к.т.н., доцент Шпельников Алексей Александрович
3	Зябрев Евгений Романович	Технология защиты стали от вторичного окисления в процессе непрерывной разливки	к.т.н., доцент Шпельников Алексей Александрович
4	Калинин Павел Романович	Исследование возможностей обработки металла на агрегатах вакуумирования	к.т.н., доцент Роговский Александр Николаевич
5	Кретов Максим Андреевич	Совершенствование режимов выплавки стали в конверторах с комбинированной продувкой	к.т.н., доцент Шпельников Алексей Александрович
6	Кровопусков Егор Андреевич	Исследование альтернативных шлакообразующих материалов для наведения шлака в сталеразливочном ковше	к.т.н., доцент Роговский Александр Николаевич
7	Михайлов Станислав Сергеевич	Технологии металлургического производства с низким потреблением углерода	к.т.н., доцент Карпов Антон Владимирович
8	Мякотных Иван Олегович	Влияние дувания дополнительных видов топлива в горн на работу доменной печи	к.т.н., доцент Карпов Антон Владимирович
9	Сергеев Александр Викторович	Совершенствование устройства и работы промежуточных ковшей в условиях КЦ-1 ПАО «НЛМК»	к.т.н., доцент Роговский Александр Николаевич
10	Скаков Владислав Эдуардович	Совершенствование технологий внедоменной обработки чугуна	к.т.н., доцент Роговский Александр Николаевич
11	Смольянинов Даниил Николаевич	Совершенствование подготовки агломерационной шихты к спеканию	к.т.н., доцент Титов Владимир Николаевич
12	Хрюкин Михаил Александрович	Влияние предварительного подогрева пылеугольного топлива на работу доменной печи	к.т.н., доцент Карпов Антон Владимирович
13	Штенгель Юрий Олегович	Определение оптимальной крупности топлива для агломерации железорудных магнетитовых концентратов и способы её достижения	к.т.н., доцент Михайлов Валентин Геннадиевич

Зав. кафедрой
металлургических технологий _____

А.Н. Роговский