

**Темы дипломных работ и научных руководителей студентов специальности 22.02.01
«Металлургия черных металлов».**

Группа Т-ЧМ-21-1

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема дипломной работы или проекта	Научный руководитель
1	Воробьев Денис Олегович	Расчет технологического оборудования агломерационного цеха производительностью 8 млн. тонн агломерата в год	преподаватель Маклакова Ираида Петровна
2	Демиденко Анастасия Андреевна	Технология производства и расчет конвертерной плавки марки стали Ст5сп	преподаватель Роговский Александр Николаевич
3	Егоров Илья Викторович	Современные процессы внедоменной десульфурации чугуна	преподаватель Корнеева Анастасия Олеговна
4	Кашинцев Владимир Сергеевич	Расчет доменной шихты для сырьевых условий ПАО «НЛМК»	преподаватель Маклакова Ираида Петровна
5	Лаврентьев Артем Валерьевич	Выбор и расчет технологического оборудования доменного цеха производительностью 2 млн. т чугуна в год	преподаватель Чмырев Игорь Николаевич
6	Маликова Анастасия Владимировна	Расчёт конвертерной плавки и внепечной обработки стали марки 34ХН1МА	преподаватель Скаков Сергей Викторович
7	Никифоров Даниил Александрович	Технология выплавки низкоуглеродистой стали в конверторах емкостью 200 т	преподаватель Шипельников Алексей Александрович
8	Попов Михаил Александрович	Технология внепечной обработки низколегированной стали в условиях конвертерного цеха	преподаватель Шипельников Алексей Александрович
9	Протасова Полина Алексеевна	Технология и расчёт конвертерной плавки стали марки 10ХГСН1Д	преподаватель Скаков Сергей Викторович
10	Прудник Тихон Валерьевич	Анализ оборудования и технологии обработки на установке десульфурации чугуна КЦ-1 ПАО «НЛМК»	преподаватель Роговский Александр Николаевич
11	Спиваков Дмитрий Владимирович	Технология разлива стали для получения слитков массой 15 тонн	преподаватель Шипельников Алексей Александрович
12	Томилин Даниил Николаевич	Анализ методик расчета производительности доменных печей	преподаватель Титов Владимир Николаевич
13	Трофимов Дмитрий Сергеевич	Разработка конструкции футеровки сталеразливочного ковша	преподаватель Чмырев Игорь Николаевич
14	Федосова Ксения Олеговна	Расчетно-аналитическая оценка количественного влияния параметров комбинированного дутья на теоретическую температуру горения	преподаватель Титов Владимир Николаевич
15	Цыганов Даниил Владиславович	Анализ оборудования и технологии производства стали в КЦ-1 ПАО «НЛМК»	преподаватель Куприянова Ирина Вячеславовна
16	Шебанов Илья Андреевич	Технология выплавки и внепечной обработки IF-стали в конвертерном цехе	преподаватель Шипельников Алексей Александрович

Зав. кафедрой

металлургических технологий _____

А.Н. Роговский