

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора
НТИ (филиал) СКФУ
В.В. Кузьменко
" " _____ 2020 г.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ

Технология и оборудование литейно-прокатного производства

Направление подготовки/специальность	15.03.02	Технологические машины и оборудование
Направленность (профиль)/специализация		Проектирование технических и технологических комплексов
Квалификация выпускника		бакалавр
Форма обучения		очная
Год начала обучения		2020 года
Реализуется в 7, 8 семестре		

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий (выпускающей) кафедрой
ХТМиАХП
_____ Е.Н.Павленко
«__» _____ 2020 г.

РАЗРАБОТАНО:

Заведующий кафедрой ХТМиАХП
_____ Е.Н.Павленко
«__» _____ 2020 г.

Рассмотрено УМК НТИ (филиал) СКФУ
Протокол №__ от «__» _____

Председатель УМК НТИ (филиал) СКФУ

Доцент кафедры ТПиОАП
_____ Е.С. Антипина
" " _____ 2020 г.