

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова»
(ФГБОУ ВО «ХГУ им. Н.Ф. Катанова»)



УТВЕРЖДАЮ

Проректор

по непрерывному образованию

М.В. Адамова М.В. Адамова

«25» 03 2021 г.

Учебный план

дополнительной общеразвивающей программы

«Специальный курс по математике»

Цель обучения: изучение функций как важнейшего математического объекта средствами алгебры и математического анализа, раскрытие прикладного значения общих методов математики, связанных с исследованием функций

Категория слушателей: студенты КПОИиП

Продолжительность обучения: 20 аудиторных часов.

Форма обучения: очная, без отрыва от учебы.

Режим занятий: 4 часа в неделю аудиторных занятий.

Документ об образовании: сертификат установленного университетом образца.

№ п/п	Наименование модулей и разделов (тем)	Всего, час.	В том числе		Форма контроля
			лекции	практич. занятия	
1	Раздел 1. Тригонометрия	4		4	
	Раздел 2. Степенная функция	2		2	
2	Раздел 3. Показательная функция	4		4	
3	Раздел 4. Логарифмическая функция	4		4	
4	Раздел 5. Производная и ее применение	4		4	
	Итоговая аттестация	2			Тест
	Итого:	20		18	

СОГЛАСОВАНО

Начальник УНО

О.В. Кокова