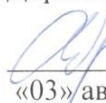


СОГЛАСОВАНО

Директор МИПК


 Е.Б. Абросимова
 «03» августа 2018 г.


УТВЕРЖДАЮ

Ректор ННГАСУ


 А.А. Ланшин
 «03» августа 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы
повышения квалификации

«Инженерно-геодезические изыскания»

на 2018/2019 учебный год

Цель программы: повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации обучающихся в области инженерно-геодезических изысканий

Категория слушателей: программа предназначена для лиц с высшим или средним профессиональным образованием, работающих в области инженерно-геодезических изысканий

Трудоемкость программы: 72 академических часа

Форма обучения: очная

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Учебных часов					Форма итогового контроля
		Всего часов	Аудиторных	в том числе:		Самостоятельная (внеаудиторная) работа	
				лекционные занятия	семинарские / практические занятия		
1	Теоретические основы геодезических работ. Основные виды геодезических работ	24	14	10	4	10	зачет
2	Геодезические приборы (электронный тахеометр, GPS)	16	8	0	8	8	зачет
3	Обработка результатов геодезических измерений в программном комплексе CREDO	12	4	0	4	8	зачет
4	Формирование цифровой модели местности в программном комплексе CREDO	18	10	0	10	8	зачет

5	Итоговая аттестация	2	2	0	2	0	зачет
	Итого:	72	38	10	28	34	

Разработчик:

К.т.н., доцент

89202538023

А.В. Чечин