

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Шамсутдинов Расим Адегамович  
Должность: Директор ЛФ КНИТУ-КАИ  
Дата подписания: 05.09.2023 14:06:52  
Уникальный программный ключ:  
d31c25eab5d6fbb0cc50e03a64dfdc00329a085e3a993ad1080663082c961114

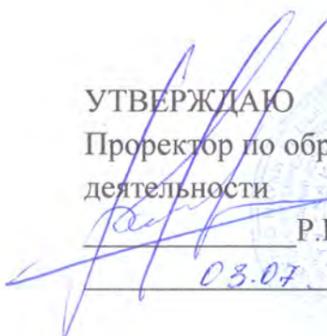
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»  
(КНИТУ-КАИ)

Лениногорский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»

План одобрен Ученым советом  
Протокол № 6 от 03.07. 2023г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы  
бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по образовательной  
деятельности  
  
Р.Е.Моисеев  
03.07. 2023г.

15.03.01 Машиностроение

(код и наименование направления подготовки (специальности))

Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов

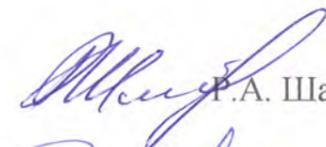
(направленность, профиль, специализация, магистерская программа)

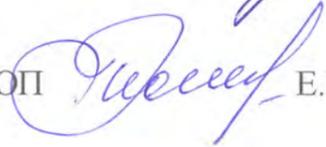
Квалификация: *бакалавр*

Форма обучения: *заочная*

Срок обучения: *5 лет*

Год начала подготовки по ОП: *2023*

Согласовано: Директор филиала  Р.А. Шамсутдинов

Руководитель ОП  Е.Б. Думлер

