

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
«ЛЭТИ» ИМ. В.И. УЛЬЯНОВА (ЛЕНИНА)**

Кафедра Автоматики и процессов управления

ОТЧЕТ

**по подготовке научно-квалификационной работы (диссертации)
за V семестр**

**Тема: Разработка и исследование математических моделей управляемых
процессов многокомпонентной ректификации в технологии переработки
природного газа**

Аспирант гр. 8931

Сердитов Ю.Н.

Руководитель

Душин С.Е.

Санкт-Петербург
2021

ЗАДАНИЕ

НА НАУЧНО-КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ

Аспирант Сердитов Ю.Н.

Группа 8931

Тема: Разработка и исследование математических моделей управляемых процессов многокомпонентной ректификации в технологии переработки природного газа

Задание на научно-квалификационную работу:

1. Написание основной части диссертации, второй главы, где описываются причины и результаты попытки создания адаптивного регулятора.
2. Написание выводов к второй главе диссертации.