МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

(полное название ка	и прикладной информатики федры)				
	УТВЕРЖ	ДАЮ	AIO		
	Зав. кафедрой		<u>Чубич В</u> (фамилия, имя, отчес		
		«9»	марта	2021 1	
			(подпись	·)	
НА ВЫПУСКНУ	ЗАДАНИЕ Ю КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБ	ОТУ Б	ЗАКАЛАВРА		
c	туденту <i>Сычеву Егору Леонидові</i> (фамилия, имя, отчество студента)	<u>14y</u>			
Направление подготовки	02.03.03. Математическое обеспече	ние и а	<u>дминистриро</u>	<u>вание</u>	
<u>Факуль</u>	<u>информициотном систем</u> тет Прикладной математики и инфо	рмати	<u>ки</u>		
Тема <i>Разработка чат</i> языка	-бота на основе различных моделей	обраб	отки естест	1венного	
Исходные данные (или цел	ь работы):				
Разработка чат-бота на п русском языке и ответа на	латформе мессенджера Telegram с р них	аспозн	аванием вопро	<u> эсов_ на</u>	
Структурные части работы	:				
Работа состоит из трёх ч	астей:				

- 1. В разделе "Анализ и проектирование" описывается портрет целевой аудитории и разрабатывается структура приложения_
- 2. В разделе "Выбор инструментов реализации" рассматриваются различные языки программирования и библиотеки, выбираются оптимальные для реализации поставленной задачи__
- 3. В разделе "Описание программы" представлена детальная информация о программе и требованиях для её функционирования_

Задание согласовано и принято к исполнению.

Руководитель	Студент		
от НГТУ			
Аврунев О.Е.	Сычев Е.Л.		
(фамилия, имя, отчество)	(фамилия, имя, отчество)		
	ФПМИ, ПМИ-71		
(ученая степень, ученое звание)	(факультет, группа)		
09.03.2021 г.	09.03.2021 ε.		
(подпись, дата)	(подпись, дата)		
Тема утверждена приказом по НГТУ № <u>969</u>	<u>9/2</u> от « <u>9</u> » <u>марта 2021</u> г.		
ВКР сдана в ГЭК №, тема сверена	а с данными приказа		
	9 марта 2021 г. (подпись секретаря экзаменационной комиссии по защите ВКР, дата)		
	Волкова В.М.		
(фамили	ия, имя, отчество секретаря экзаменационной комиссии по защите ВКР)		