# Министерство образования Новосибирской области Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Новосибирской области

«Новосибирский колледж электроники и вычислительной техники» (ГБПОУ НСО «Новосибирский колледж электроники и вычислительной техники»)

УТВЕРЖДАЮ					
Зам. директора по УІ					
ГБПОУ НСО «Новосибирский коллед»					
электроники и вычислительной техниких					
Е. А. Борисова					
«»2023 г					

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к дипломному проекту на тему:

Разработка корпоративного мессенджера						
Автор дипломного проекта (работы)			Костиков П.А.			
		подпись				
Обозначение дипломног	Группа	9ис-430				
Специальность	09.02.07 «Информал	ционные системы и	ы и программирование»			
-	номер, наименование					
Руководитель проекта			Лег	остаева А.Б.		
•	подпис	ь, дата	_			
Рецензент				Щерба Е.А.		
	подпись, дата		<del>_</del>			
Консультант по раздела	M:					
Консультант по экономической части			Горб	аченко Ю.В.		
·		подпись, дата				
Нормоконтролер				Щерба Е.А.		
· · · · —	ПО,	дпись, дата	_			

# Министерство образования Новосибирской области

# Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

## Новосибирской области

«Новосибирский колледж электроники и вычислительной техники» (ГБПОУ НСО «Новосибирский колледж электроники и вычислительной техники»)

УТВЕРЖДАЮ					
Зам. директора по УР					
ГБПОУ НСО «Новосибирский колледж					
электроники и вычислительной техники»					
Е. А. Борисова					
«»2023г.					

### ЗАДАНИЕ НА ДИПЛОМНЫЙ ПРОЕКТ

По специальности09.02.07 «Информационные системы				и программирование»		
Студенту	Кости	кову П.А.	Группы	9ис-430		
Тема работы:	Разработка корпоративного мессенджера					
Утверждена приказом по ГБПОУ НСО			№ 123 от 26.01.2023			
«Новосибирский колледж электроники и						
вычислительно	ой техн	ики»				
Сроки представления проекта к защите:		13.06.2023				
Исходные данные для проектирования:		Техническое задание по разработке				
корпоративног	о месс	енлжера				

### Содержание пояснительной записки:

- 1. Общая часть (теоретическая)
- 2. Основная часть
- 2.1. Взаимодействие с СУБД
- 2.2. Spring Boot приложение
- 2.3. Клиентское приложение
- 3. Охрана труда
- 4. Организационно-экономический раздел

Заключение

Список используемых источников

Студент	Костиков П.А.		
Руководитель проекта	Легостаева А.Б.		
Консультант по разделам:	<del>-</del>		
Основной раздел	Легостаева А.Б.		
Охрана труда	Легостаева А.Б.		
Организационно-экономический	Горбаченко Ю.В.		
Заключение руководителя проекта. Дипломный проект закончен. Считаю возможным допустит	ъ студента		
Костикова Петра Александровича			
К защите дипломного проекта			
Рецензентом назначить Щерба Е.А.			
Председатель ПЦК	<b>Десюк</b> А.М.		
Зав. отделением	Ломова А.И.		