**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**Казахский университет технологии И БИЗНЕСА**

**ИМЕНИ К. КУлажанова**

Технологический факультет

Кафедра «Информационные технологии»

«**УТВЕРЖДАЮ**»

Заведующий кафедрой «Информационные технологии»

к.ф.м.н., асс. профессор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Д. Тулегулов

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022г.

Факультет Технологический

Кафедра Информационные технологии

**Образовательная программа 7М07136-Информационные системы»**

# З А Д А Н И Е

на выполнение магистерской диссертации

магистранту: Тулегенову Алишеру Канатовичу

(фамилия, имя, отчество)

Тема магистерской диссертации «Исследование информационных технологий на систему управления охраной труда промышленного предприятия»**,** утверждена приказом по университету от 31.10.2022, №142-22 Н/К.

1. Исходные данные к магистерской диссертации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Перечень подлежащих разработке вопросов:
3. Анализ функциональных обязанностей инженера по технике безопасности предприятия;
4. Исследование цифровых программ автоматизации деятельности инженера по технике безопасности предприятия;
5. Разработка программы «Автоматизированное рабочее места инженера по технике безопасности предприятия»;
6. Апробация программы «Автоматизированное рабочее места инженера по технике безопасности предприятия» на базе действующего промышленного предприятия;
7. Перечень графического материала (с точным указанием обязательных чертежей). Отсутствует.

**ГРАФИК**

Подготовки магистерской диссертации

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование разделов, перечень разрабатываемых вопросов | Сроки предоставления научному руководителю | Примечание |
| Сбор и анализ данных по теме исследования | 13.03.2023г. |  |
| Разработка алгоритма программного кода | 20.09.2023г. |  |
| Разработка и отладка программного кода | 17.03.2024г. |  |
| Оформление магистерской диссертации и проверка на нормоконтроль | 22. 04. 2024 |  |
| Прохождение антиплагиата | 10.05.2024 |  |

Руководитель доктор PhD, асс. профессор (доцент) \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Касекеева А.Б.