

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**(ДГТУ)**

Факультет «Отдел магистратуры»

(наименование факультета)

Кафедра «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем»

(наименование кафедры)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| Зав. кафедрой | | «ПОВТиАС» |
|  | | В.В. Долгов |
| (подпись) | | (И.О.Ф.) |
| « » | 2024 г. | |

**ОТЧЕТ**

по стационарной дискретной производственной практике для выполнения научно-исследовательской работы

вид практики

в научно-образовательном производственном центре «Визуализация, анализ и защита информации»

наименование базы практики

Обучающийся А.М. Щербина

подпись, дата И.О.Ф.

Обозначение отчета НП.130000.000 Группа МПР11

Направление 09.04.04 Программная инженерия

код наименование направления подготовки

Руководитель практики:

от кафедры профессор А.Е. Чистяков

должность подпись, дата имя, отчество фамилия

от предприятия руководитель В.В.Долгов

должность подпись, дата имя, отчество, фамилия

Оценка дата подпись преподавателя

Ростов-на-Дону

2024 г.



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**(ДГТУ)**

Факультет «Отдел магистратуры»

(наименование факультета)

Кафедра «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем»

(наименование кафедры)

**ЗАДАНИЕ**

на стационарную дискретную производственную практику для выполнения научно-исследовательской работы

вид практики

в научно-образовательном производственном центре «Визуализация, анализ и защита информации»

наименование базы практики

в период с «14» октября 2024 г. по «21» декабря 2024 г.

Обучающийся Щербина Алексей Михайлович

Обозначение отчета НП.130000.000 Группа МПР11

Срок представления отчета на кафедру «20» декабря 2023 г.

Содержание индивидуального задания:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Провести обзор литературных источников на тему анализа принципов и методов применения искусственного интеллекта в образовании и существующих веб-сервисов обучения | | |
| Руководитель практики от кафедры | подпись, дата | А.Е. Чистяков  И.О.Ф. | |
| Руководитель практики от предприятия | подпись, дата | В.В. Долгов  И.О.Ф. | |
|  |  |  | |
| Задание принял к исполнению | подпись, дата | А.М. Щербина  И.О.Ф. | |



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**(ДГТУ)**

Факультет «Отдел магистратуры»

(наименование факультета)

Кафедра «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем»

(наименование кафедры)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| Зав. кафедрой | | «ПОВТиАС» |
|  | | В.В. Долгов |
| (подпись) | | (И.О.Ф.) |
| « » | 2024 г. | |

**Рабочий график (план) проведения практики**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятие** | **Срок выполнения** |
| 1 | Прохождение вводного и первичного инструктажа по охране труда на рабочем месте, и инструктажа по пожарной части на объекте | 14.10.2024 |
| 2 | Выбор и утверждение темы исследования | 15.10.2024-19.10.2024 |
| 3 | Составление, заполнение и предоставление на кафедру документа «План учебной работы и практики студента магистратуры» | 20.10.2024-22.10.2024 |
| 4 | Поиск научной литературы. Составление и утверждение списка литературных источников. Анализа литературных источников | 23.10.2024-20.11.2024 |
| 5 | Формулирование обоснования актуальности темы НИР. Постановка цели и задач, определение предмета и объекта исследования | 21.11.2024-26.11.2024 |
| 6 | Составление и предоставление на кафедру итогового отчета НИД | 27.11.2024-21.12.2024 |

Руководитель практики:

от предприятия профессор А.Е. Чистяков

должность подпись, дата имя, отчество, фамилия

Ростов-на-Дону

2024 г.

ДНЕВНИК ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Место работы | Выполняемые работы | Оценка руководителя |
| 14.10.2024 | НОПЦ «ВАиЗИ» | Прохождение вводного и первичного инструктажа по охране труда на рабочем месте, и инструктажа по пожарной части на объекте |  |
| 15.10.2024-19.10.2024 | НОПЦ «ВАиЗИ» | Выбор и утверждение темы исследования |  |
| 20.10.2024-22.10.2024 | НОПЦ «ВАиЗИ» | Составление, заполнение и предоставление на кафедру документа «План учебной работы и практики студента магистратуры» |  |
| 23.10.2024-20.11.2024 | НОПЦ «ВАиЗИ» | Поиск научной литературы. Составление и утверждение списка литературных источников. Анализа литературных источников |  |
| 21.11.2024-26.11.2024 | НОПЦ «ВАиЗИ» | Формулирование обоснования актуальности темы НИР. Постановка цели и задач, определение предмета и объекта исследования |  |
| 27.11.2024-21.12.2024 | НОПЦ «ВАиЗИ» | Составление и предоставление на кафедру итогового отчета НИД |  |

Руководитель практики:

от предприятия руководитель В.В. Долгов

должность подпись, дата имя, отчество, фамилия

ОТЗЫВ – ХАРАКТЕРИСТИКА

Обучающийся Щербина Алексей Михайлович

фамилия, имя, отчество

1 курса группы МПР кафедра «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем»

Вид практики стационарная дискретная производственная практика для выполнения научно-исследовательской работы

Наименование места практики научно-образовательный производственный центр «Визуализация, анализ и защита информации» (НОПЦ «ВАиЗИ»)

наименование предприятия, структурного подразделения

Обучающийся выполнил задания программы практики в соответствии с рабочим графиком (планом) проведения практики. В процессе работы выбрана тема НИР, сформулированы цели и задачи диссертационного исследования. Проведен поиск и анализ литературных источников. Сформулированы предмет и объект исследования. Обоснована актуальность темы исследования.

Дополнительно ознакомился/изучил

Веб-фреймворк для языка JavaScript – NestJs, библиотека для языка JavaScript - ReactJs

Заслуживает оценки

Руководитель практики

от предприятия В.В. Долгов « » 2024 г.

имя, отчество, фамилия подпись дат