федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики»

(СибГУТИ)

09.03.01 Информатика и вычислительная техника

код и наименование направления подготовки

**ОТЧЕТ**

по преддипломной практике

на кафедре прикладной математики и кибернетики

Выполнил:

студент гр. ПБТ-91 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Петрова Л.В./

«24» мая 2025 г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

оценка

Руководитель практики от университета

доцент каф. ПМиК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Иванов И.П./

«24» мая 2025 г.

Новосибирск 2025

**План-график проведения производственной практики**

Вид практики

Тип практики: преддипломная практика

Способ проведения практики: стационарная

Форма проведения практики: дискретно по видам проведения практик

Выдано обучающемуся Петровой Людмиле Варфоломеевне

Фамилия Имя Отчество студента

Направление: 09.03.01 – Информатика и вычислительная техника

Код – Наименование направления

Профиль: Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем

Группа ПБТ-91

Тема ВКР: Разработка программы управления роботом в околоземном пространстве

Содержание практики

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование видов деятельности | Дата (начало – окончание) |
| Постановка задачи на практику, определение конкретной индивидуальной темы, формирование плана работ | 21.04.2025 – 24.04.2025 |
| Работа с библиотечными фондами, сбор и анализ материалов по теме практики | 25.04.2025 – 28.04.2025 |
| Выполнение работ в соответствии с составленным планом:  1.  2.  3.  *Расписать 3-4 пункта (можно взять из содержания отчета)* | 29.04.2025 – 19.05.2025  *Разбить этот интервал на несколько в соответствии с пунктами слева* |
| Анализ полученных результатов и произведенной работы, составление отчета по практике | 20.05.2025 – 24.05.2025 |

Согласовано:

Руководитель практики от СибГУТИ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Иванов И.П./

Отчет по преддипломной практике должен содержать следующие разделы:

* *содержание;*
* *текст задания на преддипломную практику*;
* *введение*, в котором приводится краткое описание темы работы или исследования;
* *основная часть*, в которой подробно описываются все результаты, полученные в ходе прохождения практики (с описанием личного вклада студента); в этот раздел можно включить: обоснование выбора средств разработки разрабатываемого приложения, описание функциональных возможностей приложения, описание процесса разработки приложения, включающее скриншоты и фрагменты листинга;
* *заключение*, в котором анализируется проведенная работа в целом, дальнейшие пути исследований и т.п.;
* *список использованной литературы* (список литературы, изученной и/или использованной в процессе прохождения практики);
* *приложения* (если нужно представить результаты выполненной работы более подробно, например, в виде таблиц, графиков, программного кода и т.п.).

Страницы, начиная со страницы с содержанием необходимо пронумеровать, содержание – страница 2.

* Рекомендуемый объем отчета: не менее 20 страниц.
* Список литературы должен содержать как минимум один источник из библиотеки СибГУТИ (печатный или электронный). Правила оформления списка литературы см. в файле Оформление списка литературы и ссылок.doc, ссылка на библиотеку СибГУТИ <https://sibsutis.ru/lib/>.
* Иные ограничения по оформлению и содержанию отчета отсутствуют.
* Руководитель практики от СибГУТИ = руководитель ВКР
* Текст, набранный красным шрифтом, необходимо убрать. Он дан только для пояснений. Текст, выделенный жёлтым, необходимо заменить.