Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики»

(СибГУТИ)

11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи

*(направление подготовки/специальность)*

Защищенные сети связи

*(профиль/специализация)*

заочная

*(форма обучения)*

**ОТЧЕТ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ**

(*вид практики)*

Тип практики ознакомительная практика

в/на кафедре безопасности информации и технологий

*(наименование профильной организации/структурного подразделения СибГУТИ)*

ТЕМА ИНДИВИДУАЛЬНОГО ЗАДАНИЯ

*Название темы согласно варианту*

Выполнил:

студент института Заочного образования

группа ДЗС- 42

/ Иванов И.И. /

«02» декабря 2024 г. *(подпись) (ФИО)*

Проверил:

Руководитель практики от СибГУТИ / Попков Г.В./

*(подпись) (ФИО)*

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

отметка\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

Новосибирск 2024

**НАПРАВЛЕНИЕ НА ПРАКТИКУ**

На основе договора3 от

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" (СибГУТИ)

направляет студента 3 курса, института Заочного образования, гр. ДЗС-42

Иванова Ивана Ивановича

*(ФИО обучающегося)*

для прохождения *ознакомительной практики*

с «05» ноября 2024 г. по «02» декабря 2024 г.

в/на СибГУТИ, кафедра «безопасности информации и технологий»

*(наименование организации/кафедры/структурного подразделения СибГУТИ)*

МП И.о. директора института Кунц Е.Ю. / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /

**ОХРАНА ТРУДА4**

Вводный инструктаж доцент Попков Г.В.

*(должность, Ф.И.О.)*

«05» ноября 2024 г.

*(подпись)*

Зачет принял доцент Попков Г.В.

*(должность, Ф.И.О.*)

«05» ноября 2024 г.

*(подпись)*

4 Вводный инструктаж проводится по месту прохождения практики.

**План-график проведения практики**

Направление: 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи

*(код, наименование направления (специальности))*

Направленность (профиль)/ специализация: Защищенные сети связи

Объем практики: 108 часов/3 ЗЕ

Тип практики: *Ознакомительная практика*

Содержание практики:

Тема индивидуального задания практики *Название темы согласно варианту*

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование видов деятельности  в соответствии с рабочей программой практики | Дата  (начало – окончание) |
| Знакомство с целями и задачами практики  Проведение аналитического экспресс-анализа ресурсов: Выявление информационных активов организации, подлежащих защите. Их ранжирование по значимости и критичности к угрозам информационной безопасности | 05.11.2024  09.11.2024 |
| Выполнение индивидуального задания (этап 1)  *Проведение анализа защищенности информационной инфраструктуры организации* | 11.11.2024  16.11.2024 |
| Выполнение индивидуального задания (этап 2)  *Анализ полученных результатов*  *Выработка рекомендаций и повышению уровня защищенности* | 18.11.2024  23.11.2024 |
| Систематизация и анализ результатов практики.  Подготовка и оформление отчета по практике. | 25.11.2024  02.12.2024 |

Руководитель практики

от профильной организации5 / /

« » 202 г. *(подпись) (ФИО)*

Руководитель практики от СибГУТИ / Попков Г.В./

«05» ноября 2024 г. *(подпись) (ФИО)*

Студент / Иванов И.И. /

«05» ноября 2024 г. *(подпись) (ФИО)*

5 При прохождении на кафедре оставить пустым.

**ДНЕВНИК РАБОТЫ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата/период | Рабочее место и краткое содержание выполняемых работ | Отметка о выполнении6  (выполнено/ не выполнено) |
| 05.11.2024 -  09.11.2024 | Знакомство с целями и задачами практики |  |
| 11.11.2024 -  16.11.2024 |  |  |
| 18.11.2024 -  23.11.2024 | Описать основные этапы своей практической работы, |  |
| 25.11.2024 -  02.12.2024 | Систематизация и анализ результатов практики. Подготовка и оформление отчета по практике. |  |
| 02.12.2024 | Представление отчета на проверку. Защита отчета по практике. |  |

6 Заполняется руководителем практики от предприятия или руководителем практики от СибГУТИ при прохождении на кафедре.

**КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ ПРАКТИКАНТА**

Отзыв руководителя от предприятия о работе студента (выполнение программы практики, овладение производственными навыками, отношение к работе, трудовая дисциплина и др.)7

Руководитель практики от предприятия: / /

Отзыв руководителя от СибГУТИ о работе студента (выполнение программы практики, овладение производственными навыками, отношение к работе, трудовая дисциплина и др.)

|  |
| --- |
|  |
| *За время прохождения практики Иванов Иван Иванович* |
| *показал* *свои профессиональные навыки и хороший уровень* |
| *теоретической подготовки;* *проявил себя, как ответственный* |
| *исполнитель. Студент способен самостоятельно находить* |
| *способы и*   *методы решения профессиональных задач.* |
| *Программа практики выполнена в полном объеме.* |

|  |  |
| --- | --- |
| Компетенции | Уровень сформированности  компетенций |
| *ОПК-3 - Способен применять методы поиска, хранения, обработки, анализа и представления в требуемом формате информации из различных источников и баз данных, соблюдая при этом основные требования информационной безопасности* |  |
| *ОПК-4 - Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности* |  |
| *УК-3 - Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде* |  |

отметка о зачете (оценка)

Руководитель практики от СибГУТИ: / Попков Г.В/

7 Оставить пустым в случае прохождения практики на кафедре.

8 Уровень сформированности компетенций: высокий, средний, низкий, не сформирована.

**СОДЕРЖАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ ОТЧЕТА**

По окончании производственной практики студент сдает отчет. Отчет представляет собой пояснительную записку объемом 12-15 страниц машинописного текста с приложениями, в которые входит необходимый графический, табличный и прочие материалы.

Отчет по практике должен состоять из следующих разделов:

1. ***Введение***, в котором приводится общая характеристика места прохождения практики и краткое описание темы и цели работы.
2. ***Основная часть***, в которой описываются этапы выполнения индивидуального задания
3. ***Заключение***, в котором анализируется проведенная работа в целом, и возможные предложения по изучаемой тематике.

1. ***Список использованной литературы***(список литературы, изученной и/или использованной в процессе прохождения производственной практики).
2. ***Приложения*** с представленными результатами выполненной работы в виде схем, таблиц, технических характеристик оборудования (если таковые имеются и требуются).