бюджетное профессиональное образовательное учреждение Вологодской области

«Череповецкий десомеханический техникум им. В.П. Чкалова»

**ДНЕВНИК**

**прохождения учебной практики**

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

(название практики)

Студент(ка) \_\_\_\_\_\_Акинфиев Даниил Олегович

(фамилия, имя, отчество)

Группа \_\_\_ИС-21\_\_\_\_ Курс \_\_\_2\_\_\_\_\_

Специальность \_\_\_\_\_09.02.07. Информационные системы и программирование\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место прохождения УП: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сроки практики с «20» Апреля 2020 г. по «16» \_Мая 2020 г.

Руководитель практики от образовательной организации:

\_\_\_Калинин Н.П.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

г. Череповец

2020

**1. Задание на учебную практику**

**Цель учебной практики:**

***Формирование у обучающихся умений:***

* применять основные правила и документы системы сертификации Российской Федерации; применять основные технологии экспертных систем;
* разрабатывать обучающие материалы для пользователей по эксплуатации информационных систем;
* осуществлять настройку информационной системы для пользователя согласно технической документации;

***Приобретение первоначального практического опыта:***

* инсталляции, настройка и сопровождение информационной системы;
* выполнении регламентов по обновлению, техническому сопровождению и восстановлению данных информационной системы;

**Задачи учебной практики:**

1. подготовка к осознанному и углубленному изучению дисциплин
2. привитие практических умений и получение первичных профессиональных навыков по выбранной специальности.

**2. Тематический план учебной практики**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование темы.  Используемое оборудование. | Количество часов |
| **1** | Основные этапы и методологии в проектировании и внедрении информационных систем | *8* |
| **2** | Организация и документация процесса внедрения информационных систем | *8* |
| **3** | Инструменты и технологии внедрения информационных систем | *18* |
| **4** | Организация сопровождения и восстановления работоспособности системы | 16 |
| **5** | Идентификация и устранение ошибок в информационной системе | 18 |
| **6** | Виды информационных систем | 10 |
| **7** | Надежность и качество информационных систем | 16 |
| **8** | Виды и особенности интеллектуальных информационных систем | 4 |

**3. Содержание. Виды выполняемых работ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Дата  (сроки) | Краткое содержание выполняемых работ | Подпись руководителя |
| 1 | 20.04.2020 | Выбор предметной области и формирование требований к ИС. |  |
| 2 | 21.04.2020 | Разработка технического задания ИС в соответствии с предметной областью и стандартом |  |
| 3 | 22.04.2020 | Определение основных этапов проектирования ИС. Составление эскизного проекта. |  |
| 4 | 23.04.2020 | Определение состава и содержания работ по созданию и внедрению системы. |  |
| 5 | 24.04.2020 | Составление календарного плана проекта. Распределение полномочий и ответственности. |  |
| 6 | 27.04.2020 | Подготовка сценариев использования ИС. |  |
| 7 | 28.04.2020 | Формирование репозитория проекта. |  |
| 8 | 29.04.2020 | Формирование интерфейсов и организация доступа пользователей к ИС |  |
| 9 | 30.04.2020 | Разработка обучающей документации и инструкций для пользователя. |  |
| 10 | 12.05.2020 | Выявление особенностей сопровождения ИС. Постановка задач сопровождения ИС. |  |
| 11 | 13.05.2020 | Внесение изменений в исходный код программы. |  |
| 12 | 14.05.2020 | Оценка качества функционирования ИС. |  |
| 13 | 15.05.2020 | Обеспечение надежности ИС . Определение целей и регламента резервного копирования. |  |
| 14 | 16.05.2020 | Обеспечение безопасности функционирования ИС .  Проведение анализа защищенности информационной системы |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Оценка за прохождение учебной практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель учебной практики:

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