бюджетное профессиональное образовательное учреждение Вологодской области

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

**ДНЕВНИК**

**прохождения учебной практики**

УП. по ПМ.0.6 Сопровождение информационных систем

(название практики)

Студент

\_Смирнов Ростислав\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество)

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

Специальность \_09.02.07 [Информационные системы и программирование](https://vk.com/search?c%5bname%5d=0&c%5bsection%5d=people&c%5bschool_country%5d=1&c%5bschool_city%5d=8&c%5bschool%5d=287028&c%5bschool_spec%5d=%D0%98%D0%BD%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B%20%D0%B8%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место прохождения УП: \_БПОУ\_ВО\_”ЧЛМТ”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сроки практики с «20» апреля 2020 г. по «1» \_мая\_\_ 2020 г.

И «12» мая 2020 г. по «16» \_мая\_\_ 2020 г.

Руководитель практики от образовательной организации:

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

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 | 20.04.20  21.04.20 | Выбор предметной области и формирование требований к ИС. |  |
| 2 | 21.04.20  22.04.20 | Разработка технического задания ИС в соответствии с предметной областью и стандартом |  |
| 3 | 22.04.20  25.04.20 | Определение основных этапов проектирования ИС. Составление эскизного проекта. |  |
| 4 | 26.04.20  27.04.20 | Определение состава и содержания работ по созданию и внедрению системы. |  |
| 5 | 27.04.20  28.04.20 | Составление календарного плана проекта. Распределение полномочий и ответственности. |  |
| 6 | 29.04.20  30.04.20 | Подготовка сценариев использования ИС. |  |
| 7 | 30.04.20  30.04.20 | Формирование репозитория проекта. |  |
| 8 | 1.05.20  1.05.20 | Формирование интерфейсов и организация доступа пользователей к ИС |  |
| 9 | 12.05.20 | Разработка обучающей документации и инструкций для пользователя. |  |
| 10 | 12.05.20  13.05.20 | Выявление особенностей сопровождения ИС. Постановка задач сопровождения ИС. |  |
| 11 | 13.05.20  14.05.20 | Внесение изменений в исходный код программы. |  |
| 12 | 14.05.20  14.05.20 | Оценка качества функционирования ИС. |  |
| 13 | 14.05.20  15.05.20 | Обеспечение надежности ИС . Определение целей и регламента резервного копирования. |  |
| 14 | 15.05.20  16.05.20 | Обеспечение безопасности функционирования ИС .  Проведение анализа защищенности информационной системы |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

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

Руководитель учебной практики:

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