*Приложение 1.*

*Форма Дневника практики*

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова»

Факультет *математики и компьютерных наук*

Кафедра *прикладной математики и информатики*

ОТЧЕТ О ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ

**«Учебная (ознакомительная) практика»**

|  |  |
| --- | --- |
| ФИО обучающегося | *Тогузов Сармат Гириханович* |
| Форма обучения, курс, группа | *ОФО, 1 курс, 13 группа* |
| Направление подготовки, профиль | *09.03.01 Информатика и вычислительная техника. Профиль: Информатика и вычислительная техника* |
| Наименование структурного подразделения (кафедра / отделение) | *Кафедра прикладной математики и информатики* |
| Вид практики | *учебная практика* |
| Тип практики | *ознакомительная* |
| Способ проведения практики | *стационарно* |
| Форма проведения практики | *рассредоточенная практика* |
| Место прохождения практики |  |
| Период прохождения практики | с «\_\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_\_ г. по «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. |
| Реквизиты договора о прохождении практики (при проведении практики в профильной организации) |  |

Дата сдачи отчета: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Подпись студента: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Отчет принят: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись/дата *Ф.И.О. ответственного лица, должность*

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

РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН) ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание работы | Срок выполнения | Отметка о выполнении |
|  | Оформление документов по прохождению практики | до начала практики |  |
|  | Проведение медицинских осмотров (обследований) в случае выполнения обучающимся работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) в соответствии с законодательством РФ | до начала практики |  |
|  | Вводный инструктаж по правилам охраны труда, технике безопасности, пожарной безопасности, оформление временных пропусков для прохода в профильную организацию (при необходимости). | в первый день практики |  |
|  | Выполнение индивидуального задания практики | в период практики |  |
|  | Консультации руководителя(-ей) практики о ходе выполнения заданий, оформлении и содержании отчета, по производственным вопросам | в период практики |  |
|  | Подготовка отчета по практике | 16-17 недели  практики |  |
|  | Проверка отчета по практике, оформление характеристики руководителя(-ей) практики | 16-17 недели за 1-2 дня до промежуточной аттестации |  |
|  | Промежуточная аттестация по практике | в последний день практики |  |

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРАКТИКУ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| Руководитель практики от образовательной организации | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. |
| (уч. степень, уч. звание, должность) |  | (подпись) |  | (И.О. Фамилия) |  | (дата) |
|  | | | | | | |
| Руководитель курсовой работы (проекта) | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. |
| (уч. степень, уч. звание, должность) |  | (подпись) |  | (И.О. Фамилия) |  | (дата) |
|  | | | | | | |
| Согласовано (при проведении практики в профильной организации): | | | | | | |
| руководитель практики от профильной организации | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. |
| (уч. степень, уч. звание, должность) |  | (подпись) |  | (И.О. Фамилия) |  | (дата) |
|  | | | | | | |
| Ознакомлен: | | | | | | |
| обучающийся |  |  |  |  |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. |
|  |  | (подпись) |  | (И.О. Фамилия) |  | (дата) |

**ДНЕВНИК ПРАКТИКИ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание работы | | | | | Дата выполнения | | | Отметка о выполнении |
|  | Изучение метода деления отрезка пополам. Реализация программы для поиска приближенного значения корня уравнения с помощью метода дихотомии с некоторой погрешностью и его визуализация на координатной плоскости. | | | | | 17.03.2025 | | |  |
|  | Изучение метода Ньютона. Реализация программы для поиска корня уравнения с помощью метода Ньютона (метода касательных) с некоторой погрешностью и его визуализация на координатной плоскости. | | | | | 24.03.2025 | | |  |
|  | Изучение метода секущих. Реализация программы для поиска корня уравнения с помощью метода секущих с некоторой погрешностью и его визуализация на координатной плоскости. | | | | | 31.03.2025 | | |  |
|  | Изучение метода простой итерации. Реализация программы для поиска корня уравнения с помощью метода простой итерации с некоторой погрешностью и его визуализация на координатной плоскости. | | | | | 21.04.2025 | | |  |
|  | Изучение методов: левых прямоугольников, центральных прямоугольников, правых прямоугольников. Реализация программы для интегрирования функций с помощью вышеуказанных методов с некоторой погрешность и их визуализация на координатной плоскости и его визуализация на координатной плоскости. | | | | | 12.05.2025 | | |  |
|  | Изучение метода трапеций. Реализация программы для интегрирования функций с помощью метода трапеций с некоторой погрешность и его визуализация на координатной плоскости. | | | | | 19.05.2025 | | |  |
|  | Изучение метода Симпсона. Реализация программы для интегрирования функций с помощью метода Симпсона с некоторой погрешность и его визуализация на координатной плоскости. | | | | | 26.05.2025 | | |  |
|  | | | | | | | | | |
| Дневник заполнил: | | | | | | | | | |
| обучающийся | |  |  |  |  | |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. | |
|  | |  | (подпись) |  | (И.О. Фамилия) | |  | (дата) | |
|  | | | | | | | | | |
| Дневник проверил: | | | | | | | | | |
| руководитель практики от образовательной организации | | | | | | | | | |
|  | |  |  |  |  | |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. | |
| (уч. степень, уч. звание, должность) | |  | (подпись) |  | (И.О. Фамилия) | |  | (дата) | |
|  | | | | | | | | | |
| Дневник проверил (при проведении практики в профильной организации): | | | | | | | | | |
| руководитель практики от профильной организации | | | | | | | | | |
|  | |  |  |  |  | |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. | |
| (уч. степень, уч. звание, должность) | |  | (подпись) |  | (И.О. Фамилия) | |  | (дата) | |
|  | | | | | | | | | |

**Характеристика (отзыв)**

**руководителя практики от профильной организации**

**(при проведении практики в профильной организации)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
| Оценка трудовой деятельности и дисциплины: | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
| Оценка содержания и оформления отчета по практике: | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
| Оценка по практике:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. | | | | | | |
|  | | | | | | |
| Руководитель практики от профильной организации | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. |
| (уч. степень, уч. звание, должность) |  | (подпись) |  | (И.О. Фамилия) |  | (дата) |