

СОГЛАСОВАНО:

УрФУ

«05» июля 2021 г.

Зав. кафедрой «Теплофизика и информатика
в металлургии» ИНМТ

Подпись

Н.А. Спирин
расшифровка подписи

Институт ИНМТ Группа НМТ-383907 Кафедра «Теплофизика и информатика в металлургии»
Код, наименование направления 09.03.02 – Информационные системы и технологии
Наименование образовательной программы 09.03.02/03.01 – Информационные системы и технологии в металлургии

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ
на производственную практику студента
Болотов Александр Александрович

(фамилия, имя, отчество)

1. Тема задания на практику «Разработка системы управления станом рекристаллизационного отжига терморезистивной тончайшей платиновой проволоки»
2. Срок практики с 05.07.2021 г. по 05.08.2021 г. Срок сдачи студентом отчета с 01.09.2021 г. по 14.09.2021 г.
3. Место прохождения практики Кафедра «Теплофизика и информатика в металлургии».
4. Вид практики: Производственная практика.
5. Тип практики: Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.
6. Содержание отчета:
Введение. 1) Описание объекта информатизации: процесс отжига (принцип действия, от чего зависит, для чего нужен), терморезистивная проволока (применение, характеристики); 2) Методика расчета температурно-скоростных режимов отжига; 3) Постановка задач для разработки системы. 4) Проектирование функций программного обеспечения; Заключение; Библиографический список; Приложение.

Рабочий график (план) проведения практики

Этапы практики	Наименование работ студента	Срок	Примечание
организационный	Ознакомление с рабочей программой практики; изучение методических рекомендаций по практике; согласование индивидуального задания с РП от УрФУ; усвоения правил техники безопасности и охраны труда.	06.07.2021 г. – 09.07.2021 г.	
основной	Изучение объекта информатизации, поиск и формализация требований к системе управления	10.07.2021 г. – 06.08.2021 г.	
заключительный	Подведение итогов и составление отчета: систематизация, анализ, обработка собранного в ходе практики материала, предоставление отчета.	07.08.2021 г. – 30.08.2021 г.	

Содержание практики и планируемые результаты практики согласованы с руководителем:

Руководитель от УрФУ _____
Подпись

Девярых Е.А.
расшифровка подписи

Задание принял к исполнению (студент) _____
Подпись

Болотов А.А.
расшифровка подписи