

Індивідуальні завдання з виробничої практики

Невід'ємною частиною проходження практики є виконання індивідуального завдання, що є важливим етапом у вирішенні основних завдань практики.

Індивідуальні завдання здобувачам визначається керівництвом практики від ІННІ ім. Ю.М. Потебні ЗНУ спільно з керівництвом практики від підприємства та записується в щоденник в перші дні проходження практики. Кожному здобувачу видається одне чи декілька індивідуальних завдань теоретичного, конструкторського, технологічного, економічного та іншого характеру.

Вибір теми індивідуального завдання визначається видом роботи, що виконується здобувачем, відповідно з його здібностями та бажанням, конкретними можливостями та умовами підприємства, програмою практики та її тривалістю.

Етапи роботи над виконанням індивідуальних завдань повинні бути відображені у щоденнику по практиці.

В індивідуальних завданнях повинні бути відображені техніко-економічні показники обладнання (пристрою або приладу), а також питання техніки безпеки та охорони праці підприємства.

Приклади індивідуальних завдань з виробничої практики:

- вивчення устрою та функціонування конкретного виробу електронної техніки: знайомство з комплектом документації на пристрій, вивчення структурних та принципіальних схем пристрою, вивчення конструкції пристрою, вивчення функціонування пристрою в цілому та його вузлів;

- вивчення технології обслуговування, ремонту та налагоджування пристрою: регламентні роботи з обслуговування, порядок виконання робіт з обслуговування, порядок ремонтних та пусконаладжувальних робіт;

- вивчення конкретної технології, що застосовується при виробництві пристроїв електронної техніки (технологія складання та пайки печатних плат, технологія намотування трансформаторів та реакторів, технологія складання силової частини, , технологія монтажу силових приладів, технологія налагоджування та випробування виробів та ін.);

- вивчення питань з техніки безпеки, що пов'язані з експлуатацією, обслуговуванням, ремонтом та налагоджуванням пристрою, що вивчається;

- вивчення питань техніки безпеки, що пов'язані з технологією, що розглядається.(питань з електробезпеки).

Матеріали, що отримані здобувачем під час виконання індивідуального завдання, можуть, в подальшому, бути використані для виконання курсової або кваліфікаційної роботи (проекту), для підготовки доповіді, статті або для інших цілей по узгодженню з кафедрою та базою практики.

Тему індивідуального завдання на виробничу практику визначає керівник практики від кафедри після погодження з керівником практики від підприємства