СПб ГБОУ СПО

«Колледж строительной индустрии и городского хозяйства»

Специальность № 270809 «Производство неметаллических строительных изделий и конструкций»

**З А Д А Н И Е**

На период производственной практики по профилю специальности

Студенту(ке)\_\_\_\_\_\_\_ курса \_\_\_\_\_\_\_группы

с «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_г. по «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.

Во время практики студенты должны ознакомиться с технологическими процессами и основным оборудованием предприятия.

1. Составить краткую характеристику предприятия:

- история создания предприятия;

- структура предприятия;

- номенклатура выпускаемой продукции;

- действующие инструкции по охране труда и санитарной гигиене;

- мероприятия по охране окружающей среды;

1. Склады сырьевых материалов:

- способы доставки и разгрузки вяжущих веществ, заполнителей,

арматурного металла, добавок и др.;

- изучить и описать способы складирования сырьевых материалов с

указанием применяемого оборудования и его характеристик;

- охрана труда.

1. Бетоносмесительный узел:

- описать способы доставки сырьевых материалов в БСУ с указанием

применяемого оборудования и его характеристики;

- составить технологическую схему БСУ и описать способ приготовления

бетонных смесей с указанием применяемого оборудования и его

характеристики;

- доставка бетонной смеси к формовочным постам с указанием

применяемого оборудования и его характеристик;

- охрана труда.

1. Арматурный цех:

- изучать ассортимент выпускаемой продукции, применяемые способы

изготовления арматурных изделий и закладных деталей;

- описать работу арматурного цеха с указанием применяемого

оборудования и его характеристик;

- охрана труда.

1. Формовочный цех:

- изучить и описать технологическую схему изготовления изделий с

указанием применяемого оборудования и его характеристики;

- описать виды отделки выпускаемой продукции и способы её

осуществления;

- охрана труда.

1. Лаборатория по физико-техническим испытаниям;

- изучить и описать способы контроля качества сырьевых материалов,

бетонных смесей, арматурных изделий и бетона.

1. Отдел технического контроля и склад готовой продукции:

- изучить и описать способы операционного контроля при изготовлении

железобетонных изделий;

- изучить нормативно-техническую документацию и составить

требования предъявляемые по ГОСТу или ТУ к выпускаемой

продукции;

- изучить и описать правила хранения железобетонных изделий на складе

и выполнение погрузо-разгрузочных работ;

- паспортизация и маркировка изделий.

По окончании практики студенты должны получить от руководителя практики от предприятия:

- отзыв о работе на предприятии (подпись, печать);

- табель посещаемости (подпись, печать);

- «*ДНЕВНИК*» с подписью руководителя практики от предприятия и печатью предприятия;

- выписку из приказа о прохождении практики (подпись, печать).

Один раз в неделю (по согласованию с руководителем практики от колледжа) в нерабочее время, студенты должны являться в колледж на консультацию.

В течение первой недели практики студенты должны выбрать железобетонное изделие (техническую характеристику изделия, общий вид, разрезы, армирование изделия, отдельные арматурные элементы, выборка и спецификация арматурного металла) для выполнения Курсового Проекта.

Тему Курсового Проекта получить в колледже.

Студент должен предоставить выписку из приказа о приёме на работу (подпись, печать).

Получить от предприятия «Калькуляцию» на изделие (цены на сырьевые материалы и оборудование, готовое изделие).

На каждую консультацию предоставлять «*ДНЕВНИК*» с выполнением по плану задания.

На конференцию по практике студенты должны представить доклад (фотографии с места работы) в котором кратко рассказать о своей работе на практике (на электронных носителях).

Председатель Цикловой комиссии

Специальных технологических дисциплин Л. П. Татчина