

24.11.2022 г.

Очная форма обучения

Группа ХКМ 3/1

ОП.12. «Экономика предприятия»

Вид занятия: Семинарское занятие № 3

Тема занятия: Техническая база и организация производства

Цели занятия:

- дидактическая
 - знать основные понятия, ориентироваться в экономических терминах и понятиях, знать формулы для решения задач
- воспитательная
 - прививать у студентов любовь к избранной профессии, побуждать к научной, творческой деятельности;
 - воспитывать внимание, дисциплинированность, активность

Задание: решить задачи и дать определения терминам

1. Решить задачи

Задача № 1

Определить такт текущей линии, суточную программу, которая равна 600 деталей. Режим работы – двухсменный, продолжительность смены – 8 ч.

Задача № 2

Такт автоматической линии механической обработки поршнем для компрессоров рамен 3 мин., суточная программа $N = 240$ шт.

Определить суточную загрузку линии:

- а) при двухсменной работе
- б) при трехсменной работе
- в) процент возможного повышения ее производительности.

Задача № 3

Годовая программа выпуска компрессора $N_{\text{год}} = 150$ тыс.шт. Определить суточную программу запуска деталей на текущую линию, если цех работает в две смены по 8 часов каждая; годовой фонд времени работы оборудования равен 3950 часов, технологические потери 1%.

Задача № 4

Цеху мороженого необходимо выпустить 4400 кг. мороженого в смену. Время на подготовительно-заключительные работы 40 мин. Норма выработки 200 кг.

Задача № 5

Определить ритм текущей линии, если партии деталей состоят из 10 шт, полезный фонд времени работы 4000 час, объем выпуска 120000 шт.

2. Дать определения:

- организационный процесс
- капиталовые вложения
- инвестиции
- лизинг
- производственная мощность
- производственный цикл
- производственный процесс

Список рекомендованных источников

1. Экономика предприятия: Учебник / Под ред. В.Я. Горфинкеля. - М.: Юнити, 2016. - 663 с.

Готовые материалы присылать преподавателю на почту

ant.iri1983@gmail.com или личным сообщением в социальной сети в ВК
<https://vk.com/id114718886>

Преподаватель

Антонова И.А.