Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Карпов Евгений Борисович
Должность: Ректор
Дата подписания: 12.03.2022 22:36:22
Уникальный программный ключ:
34e81b9ebf022d792ddf4ba544335e3bf5ea8f9d7bcf1d2f098d273e66a810b1

МЕЖДУНАРОДНАЯ ПОЛИЦЕЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ВПА
Автономная некоммерческая организация высшего образования
АНО ВО МПА ВПА

Технология и организация производства, продукции и услуг

Аннотация дисциплины (модуля)

Учебный план	Направление подготовки 27.03.02 Управление качеством Направленность (профиль) Управление качеством в производственно-технологических системах
Квалификация	**Бакалавр**
Форма обучения	**заочная**

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	**8 (4.2)**		Итого	
Недель	17			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	8	8	8	8
Практические	12	12	12	12
Итого ауд.	20	20	20	20
Контактная работа	20	20	20	20
Сам. работа	150	150	150	150
Часы на контроль	10	10	10	10
Итого	180	180	180	180

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Целью освоения дисциплины является обучение студентов навыкам: понимать важность производства изделий и услуг; разрабатывать процессы производства изделий и производства услуг; объяснять важность выбора производственного процесса, а также его связь с качеством продукции и услуг, с планированием вида мощности производств; получить навыки оценки производственных альтернатив, используя различные инструменты; ориентироваться в причинах перепланировки мощностей и оборудования; описывать основные типы планировки и размещения, решать простые задачи по балансу оборудования, разрабатывать несложные виды размещения производственного оборудования; использовать и интерпретировать контрольные графики.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
2.1	**Требования к предварительной подготовке обучающегося:**
2.1.1	Маркетинг
2.1.2	Производственная практика (технологическая практика)
2.1.3	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)
2.2	**Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**
2.2.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
2.2.2	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
2.2.3	Производственная практика (преддипломная практика)

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
ПК-2: способностью применять знание этапов жизненного цикла изделия, продукции или услуги
:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	**Знать:**
3.1.1	основные понятия в области производственных технологических процессов
3.1.2	структуру нормативно–технологической документации описания процессов производства
3.1.3	особенности создания экологически безопасных производств и ресурсосберегающих технологий
3.1.4	основы организации и подготовки производства к выпуску новой продукции
3.1.5	планирование процессов создания и освоения новых изделий
3.1.6	основы научной организации труда
3.1.7	основы организации технического контроля
3.2	**Уметь:**
3.2.1	составлять технологические карты, технологические прописи, разделы технологических регламентов для различных видов производств
3.2.2	рассчитывать материальные балансы основных технологических процессов
3.2.3	оценивать требуемый уровень автоматизации различных производственных процессов
3.2.4	составлять общие схемы технологического процесса изготовления конкретной продукции
3.2.5	планировать и организовывать работу по техническому нормированию
3.2.6	применять на практике методы научной организации труда
3.3	**Владеть:**
3.3.1	выбором технологических схем и решений
3.3.2	формированием и подготовкой технологической документации
3.3.3	основными способами обеспечения качества продукции и услуг