

Аннотация рабочей программы дисциплины/практики
Б1.В.ДВ.08.01 Производственный менеджмент
Специальность/направление подготовки: 23.03.03 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
МАШИН И КОМПЛЕКСОВ
Специализация/профиль: Сервис спецтехники

1. Цели освоения дисциплины(модуля)/практики

Формирование у обучающихся теоретических знаний, приобретение практических навыков и эффективного их применения на практике в организациях в соответствии с требованиями к данному виду деятельности. Дисциплина ориентирована на приобретение обучающимися, комплекса теоретических знаний и практических навыков в области производственного менеджмента, с целью формирования профессиональных специалистов в области управления.

2. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики

ПК-13: владением знаниями организационной структуры, методов управления и регулирования, критериев эффективности применительно к конкретным видам транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования

Знать:

Уровень 1	основные функции деятельности менеджера на предприятии
Уровень 2	основные принципы построения организационных структур
Уровень 3	методы управления предприятиями

Уметь:

Уровень 1	находить наиболее рациональные способы и формы участия персонала в управлении предприятием
Уровень 2	творчески применять полученный объем знаний для решения экономических, финансовых, технических и социальных задач, стоящих перед производством
Уровень 3	профессионально использовать новые технологии для наиболее эффективного управления производством

Владеть:

Уровень 1	навыками анализа результатов деятельности предприятия
Уровень 2	навыками решения конкретных ситуационных задач и практических упражнений
Уровень 3	навыками применения основных принципов и приёмов при решении поставленных задач

3. В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- сущность планирования: понятие, классификация планов, основные задачи планирования; принципы планирования; понятие конкурентоспособности; факторы влияющие на формирование конкурентоспособности продукции и предприятия;
3.1.2	- критерии качества разработки и выполнения планов; требования к качеству планов; условия повышения качества планов; основные способы размещения оборудования;
3.1.3	- организацию работ по планированию; процесс планирования; принципы организации работ по прогнозированию; методы, модели, стратегии размещения предприятий;
3.2	Уметь:
3.2.1	- применять принципы планирования; выявлять критерии конкурентоспособности продукции;
3.2.2	- применять методы составления расписания; применять основные способы размещения оборудования;
3.2.3	- планировать операционную деятельность организации; применять принципы рационального размещения подразделений предприятия;
3.3	Владеть:
3.3.1	- навыками организации работ по планированию; навыками расчета коэффициентов весомости критериев конкурентоспособности продукции;
3.3.2	- методами составления расписания для одного рабочего места; основными методами размещения оборудования;
3.3.3	- навыками организации работ по согласованию плана с параметрами внешней среды; методами решения задач размещения предприятий;

4. Структура и содержание дисциплины (модуля)/практики

Наименование разделов и тем /вид занятия/

Раздел 1. Раздел 1. Лекции и практические занятия
Сущность производственного (операционного) менеджмента /Лек/
Введение в производственный (операционный) менеджмент. Система показателей эффективности производства /Пр/
Управление конкурентоспособностью предприятия /Лек/
Формирование номенклатуры критериев конкурентоспособности и их ранжирование /Пр/
Изучение методик конкурентоспособности объектов /Пр/
Планирование производства /Лек/
Изучение теоретических аспектов планирования /Пр/
Оперативно-календарное планирование /Лек/
Изучение организации оперативно-календарного планирования /Пр/
Размещение предприятий и производственного процесса /Лек/
Изучение методов определения мест размещения предприятия и процесса /Пр/
Проектирование производственных мощностей /Лек/
Изучение производственной мощности предприятия /Пр/
Определение производственной мощности предприятия /Пр/
Производственная структура /Лек/
Изучение производственной структуры /Пр/
Проектирование продукта и выбор процесса /Лек/
Изучение процесса проектирования продукта /Пр/
Управление ресурсами /Лек/
Определение потребности в ресурсах. Управление запасами /Пр/
Раздел 2. Самостоятельная работа
Подготовка к лекциям /Ср/
Подготовка к практическим занятиям /Ср/
Контактные часы на аттестацию /К/
Подготовка к зачету /Ср/

Трудоёмкость: 3 ЗЕ.