Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.11.2023 10:38:11
Уникальный программный ключ:
e30ba4f0895d1683ed43800960e77389e6cbff62

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе"**

**(МГРИ)**

Аннотация дисциплины (модуля)

# Организация производственных процессов на промышленном предприятии

рабочая программа дисциплины (модуля)

| | |
|---|---|
| Закреплена за кафедрой | **Производственного и финансового менеджмента** |
| Учебный план | vb380302_23_VMO23.plx<br>Направление подготовки 38.03.02 МЕНЕДЖМЕНТ |
| Общая трудоёмкость | 5 ЗЕТ |
| Форма обучения | **очно-заочная** |
| Программу составил(и): | кандидат технических наук, профессор кафедры производственного и финансового менеджмента, Шендеров Владимир Исаакович |
| Семестр(ы) изучения | 6;<br>7; |

| 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ | |
|---|---|
| 1.1 | Целями изучения дисциплины «Организация производственных процессов на промышленном предприятии» являются: |
| 1.2 | - формирование у обучающихся знаний и практических навыков в области организации производственных систем и процессов на промышленных предприятиях, рациональных форм и методов осуществления производственных процессов выпуска конкурентной продукции при наиболее эффективном использовании производственных ресурсов; |
| 1.3 | - обеспечение наиболее рационального соединения и использования во времени (производственный цикл) и в пространстве (производственная структура предприятия и его подразделения), с одной стороны, живого труда (рабочей силы), с другой - орудий и предметов труда. |
| 1.4 | Задачами изучения дисциплины являются: |
| 1.5 | − Основные принципы организации производственных процессов; |
| 1.6 | − особенности формирования производственных процессов в зависимости от типа производства; |
| 1.7 | − теоретические основы организации непоточных производственных |
| 1.8 | процессов; |
| 1.9 | − теоретические основы организации поточного производства; |
| 1.10 | − основы создания инфраструктуры промышленного предприятия, ее типовой состав и задачи; |
| 1.11 | − основы организации производственных процессов во времени и в пространстве, структуру и длительность производственного цикла, пути его сокращения. |

| 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП | |
|---|---|
| Цикл (раздел) ООП: | |
| **2.1** | **Требования к предварительной подготовке обучающегося:** |
| 2.1.1 | Экономика предприятия |
| 2.1.2 | Управление минерально-сырьевым комплексом |
| 2.1.3 | Управление проектами |
| 2.1.4 | Учет и анализ (финансовый учет, управленческий учет, финансовый анализ) |
| 2.1.5 | Информационные технологии в менеджменте |
| 2.1.6 | Введение в производственный менеджмент |
| 2.1.7 | Бизнес-планирование |
| 2.1.8 | Инновационный менеджмент |
| 2.1.9 | Документационное обеспечение бизнес-процессов в производственном менеджменте |
| 2.1.10 | Основы предпринимательской деятельности |
| 2.1.11 | Планирование производства геологоразведочных работ |
| 2.1.12 | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков |
| 2.1.13 | Основные направления цифровизации в МСК |
| 2.1.14 | Цифровая трансформация архитектуры предприятий |
| **2.2** | **Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:** |
| 2.2.1 | Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых |
| 2.2.2 | Экономика минерального сырья |
| 2.2.3 | Проектирование в минерально-сырьевом комплексе |
| 2.2.4 | Управление бизнес-процессами на предприятии в цифровой экономике |
| 2.2.5 | Управление изменениями |
| 2.2.6 | Социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья к образовательной среде |
| 2.2.7 | Преддипломная практика |

| 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) |
|---|
| **УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений** |
| **Знать:** |
| наиболее совершенные технологии решения поставленных задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений |
| оптимальный способ решения поставленных задач, определять имеющиеся ресурсы и ограничения, оценивать решение |

| |
|---|
| поставленных задач в зоне своей ответственности в соответствии с запланированными результатами контроля, при необходимости корректировать способы решения задач. |
| |
| **Уметь:** |
| четко описать структуру требуемых данных для оптимизации способов решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений |
| самостоятельно принимать решение для оптимизации способов решения задачи исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений |
| |
| **Владеть:** |
| технологией принятия решений для достижения поставленной цели, учитывая имеющие правовые нормы, ресурсы и ограничения |
| методами достижения цели, выбирая оптимальные способы решения, исходя из имеющихся правовых норм, ресурсов и ограничений |
| |

| **ПК-9: Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации** |
|---|
| **Знать:** |
| технологические и организационно-экономические условия производства в соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации |
| основные принципы организации производства с учетом технологических и организационно-экономических условий в соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации |
| |
| **Уметь:** |
| предлагать организационно-управленческие решения, которые могут привести к повышению экономической эффективности деятельности организации |
| использовать современные программы по принятию организационно-управленческих решений, которые могут привести к повышению экономической эффективности деятельности организации |
| |
| **Владеть:** |
| выполнением расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг |
| методами расчета основных технико-экономических показателей необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг |
| |

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

| | |
|---|---|
| **3.1** | **Знать:** |
| наиболее совершенные технологии решения поставленных задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | |
| технологические и организационно-экономические условия производства в соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации | |
| **3.2** | **Уметь:** |
| четко описать структуру требуемых данных для оптимизации способов решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | |
| предлагать организационно-управленческие решения, которые могут привести к повышению экономической эффективности деятельности организации | |
| **3.3** | **Владеть:** |
| технологией принятия решений для достижения поставленной цели, учитывая имеющие правовые нормы, ресурсы и ограничения | |
| выполнением расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг | |