

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.11.2023 10:54:20
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)

Введение в производственный менеджмент
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Производственного и финансового менеджмента
Учебный план	b090303_23_ITM23.plx Направление подготовки 09.03.03 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА
Общая трудоёмкость	3 ЗЕТ
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	кандидат экономических наук, доцент кафедры производственного и финансового менеджмента, Забайкин Юрий Васильевич
Семестр(ы) изучения	3;

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цели изучения дисциплины «Введение в производственный менеджмент»:
1.2	- дать целостное представление о теоретических основах производственного менеджмента и методологии принятия управленческих решений в условиях рыночной конкуренции;
1.3	- привить практические навыки и умения организации производственной деятельности, а также разработки и выбора экономически обоснованных решений по различным производственным проблемам.
1.4	Задачами изучения дисциплины являются:
1.5	- изучение понятия производственного менеджмента;
1.6	- ознакомление с оперирующей системой и её функциями;
1.7	- формирование представления о структуре производственного процесса;
1.8	- ознакомление с видами производственного процесса;
1.9	- овладение методикой расчета длительности производственного процесса;
1.10	- рассмотрение обеспечения производства в заготовительных цехах, обрабатывающих цехах, сборочного производства;
1.11	- ознакомление со структурой производственной программы и оперативное управление ею;
1.12	- овладение методикой анализа результатов производственной деятельности;
1.13	- формирование умения оценить конечные хозяйственной деятельности.
1.14	

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Экономическая теория
2.1.2	Теоретическая информатика
2.1.3	История России
2.1.4	История Москвы
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Менеджмент
2.2.2	Управление рисками
2.2.3	Логистика
2.2.4	Организация производственных процессов на промышленном предприятии
2.2.5	Основы внешнеэкономической деятельности
2.2.6	Оценка бизнеса
2.2.7	Корпоративная социальная ответственность
2.2.8	Управление человеческими ресурсами
2.2.9	Стратегический менеджмент
2.2.10	Управление проектами государственно-частного партнерства
2.2.11	Проектирование в минерально-сырьевом комплексе
2.2.12	Этика деловых отношений в производственном менеджменте
2.2.13	Социологические исследования в менеджменте
2.2.14	Антикризисное управление
2.2.15	Планирование производства геологоразведочных работ
2.2.16	Оплата труда персонала
2.2.17	Основы предпринимательской деятельности
2.2.18	Основы статистики
2.2.19	Ознакомительная практика
2.2.20	Инвестиционный менеджмент
2.2.21	Информационные технологии в менеджменте
2.2.22	Управление рисками
2.2.23	Инновационный менеджмент
2.2.24	Менеджмент и экономика отрасли
2.2.25	Финансовый менеджмент

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
УК-3: Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	
Знать:	
основы стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели,	
Уметь:	
эффективно взаимодействовать с другими членами команды, в т.ч. участвовать в обмене информацией, знаниями и опытом;	
Владеть:	
навыками организационной работы для выполнения поставленных задач в научной и общественной деятельности	

ОПК-6: Способен анализировать и разрабатывать организационно-технические и экономические процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования;	
Знать:	
основы теории систем и системного анализа, дискретной математики, теории вероятностей и математической статистики, методов оптимизации и исследования операций, нечетких вычислений, математического и имитационного моделирования на базовом уровне.	
Уметь:	
применять методы теории систем и системного анализа, математического, статистического и имитационного моделирования для автоматизации задач принятия решений, анализа информационных потоков, расчета экономической эффективности и надежности информационных систем технологий на базовом уровне.	
Владеть:	
навыками проведения инженерных расчетов основных показателей результативности создания и применения информационных систем и технологий на базовом уровне.	

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
основы стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели,	
основы теории систем и системного анализа, дискретной математики, теории вероятностей и математической статистики, методов оптимизации и исследования операций, нечетких вычислений, математического и имитационного моделирования на базовом уровне.	
3.2	Уметь:
эффективно взаимодействовать с другими членами команды, в т.ч. участвовать в обмене информацией, знаниями и опытом;	
применять методы теории систем и системного анализа, математического, статистического и имитационного моделирования для автоматизации задач принятия решений, анализа информационных потоков, расчета экономической эффективности и надежности информационных систем технологий на базовом уровне.	
3.3	Владеть:
навыками организационной работы для выполнения поставленных задач в научной и общественной деятельности	
навыками проведения инженерных расчетов основных показателей результативности создания и применения информационных систем и технологий на базовом уровне.	