

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректор по учебной и научной работе

Дата подписания: 14.11.2023 17:22:16

Уникальный идентификатор документа:

d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f249

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Основы производственного менеджмента и бережливое производство

Закреплена за подразделением

Кафедра промышленного менеджмента

Направление подготовки

38.03.01 ЭКОНОМИКА

Профиль

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **9 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 324

в том числе:

аудиторные занятия 119

самостоятельная работа 160

часов на контроль 45

Формы контроля в семестрах:

экзамен 4

зачет с оценкой 3

курсовая работа 4

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		4 (2.2)		Итого	
	УП	РП	УП	РП		
Неделя	18		18			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Лекции	34	34	17	17	51	51
Лабораторные	17	17			17	17
Практические	34	34	17	17	51	51
Итого ауд.	85	85	34	34	119	119
Контактная работа	85	85	34	34	119	119
Сам. работа	95	95	65	65	160	160
Часы на контроль			45	45	45	45
Итого	180	180	144	144	324	324

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Цель – освоить методы управления производственными системами и персоналом предприятий, используя теоретические закономерности и практику промышленного менеджмента.
1.2	
1.3	Задачи – научить: методам планирования и организации движения предметов труда по операциям технологического процесса, планирования численности и оплаты труда персонала промышленного предприятия, планирования производственной программы, работы основных и вспомогательных подразделений предприятия.

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Менеджмент	
2.1.2	Микроэкономика	
2.1.3	Основы предпринимательства	
2.1.4	Сквозная бизнес-аналитика	
2.1.5	Право	
2.1.6	Экономическая информатика	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Корпоративные финансы	
2.2.2	Лабораторный практикум: 1С Бухгалтерия	
2.2.3	Маркетинг	
2.2.4	Практикум "Презентация проектов"	
2.2.5	Практикум: финансовая стратегия горно-металлургического комплекса	
2.2.6	Статистика	
2.2.7	Стратегирование корпоративных финансов	
2.2.8	Стратегирование отраслей экономики	
2.2.9	Стратегический маркетинг	
2.2.10	Тренинг профессиональных навыков в финансово-экономических расчетах	
2.2.11	Тренинг профессиональных навыков финансового менеджера	
2.2.12	Экономическое прогнозирование: статистика	
2.2.13	Научно-исследовательская работа	
2.2.14	Научно-исследовательская работа	
2.2.15	Оценка финансовых рисков	
2.2.16	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
2.2.17	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
2.2.18	Стратегический и управленческий учет	
2.2.19	Стратегическое мышление	
2.2.20	Тренинг "Публичное выступление"	
2.2.21	Управленческий учет	
2.2.22	Эконометрика	
2.2.23	Экономическое прогнозирование: эконометрика	
2.2.24	Анализ информации в поведенческой экономике	
2.2.25	Бухгалтерский учет в бюджетных учреждениях	
2.2.26	Бухгалтерский учет производственной деятельности и финансовых результатов	
2.2.27	Информационные технологии в процессах индустриального стратегирования	
2.2.28	Мировая экономика и международные экономические отношения	
2.2.29	Налоги и налогообложение	
2.2.30	Оценка стоимости бизнеса	
2.2.31	Стратегические аспекты налогообложения	
2.2.32	Стратегическое проектное финансирование	
2.2.33	Теория и практика стратегирования	
2.2.34	Финансовая стратегия, планирование и бюджетирование	

2.2.35	Инновационный потенциал организации
2.2.36	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
2.2.37	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
2.2.38	Проектная деятельность организации
2.2.39	Современные платежные инструменты и технологии
2.2.40	Стратегические тенденции развития российской экономики
2.2.41	Стратегическое управление проектами
2.2.42	Управление рисками

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

УК-2: Способен собирать и интерпретировать данные и определять круг задач в рамках поставленной цели, выбирать оптимальные способы решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, умение обосновывать принятые решения

Знать:

УК-2-31 – механизмы контроллинга и принципов принятия решений по корректировке проектов

ОПК-4: Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями

Знать:

ОПК-4-31 - порядок планирования производственной программы

ОПК-2: Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач, осуществлять моделирование, анализ и эксперименты в целях проведения детального исследования для решения задач в профессиональной области

Знать:

ОПК-2-31 - методы функционально-стоимостного анализа

УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, умение анализировать процессы и системы с использованием соответствующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов, применять системный подход для решения поставленных задач

Знать:

УК-1-31 - основы менеджмента, принципы построения организационных структур и распределения функций управления

ОПК-2: Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач, осуществлять моделирование, анализ и эксперименты в целях проведения детального исследования для решения задач в профессиональной области

Уметь:

ОПК-2-У1 –получать и обрабатывать экономическую информацию, необходимую для управления производством

УК-2: Способен собирать и интерпретировать данные и определять круг задач в рамках поставленной цели, выбирать оптимальные способы решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, умение обосновывать принятые решения

Уметь:

УК-2-У1 - планировать объем производства

ОПК-4: Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями

Уметь:

ОПК-4-У1 – практическими навыками решения конкретных технико-экономических, организационных и управленческих вопросов

УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, умение анализировать процессы и системы с использованием соответствующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов, применять системный подход для решения поставленных задач

Уметь:

УК-1-У1 - применять современные экономические методы, способствующие повышению эффективности использования привлеченных ресурсов для обеспечения научных исследований и промышленного производства

ОПК-4: Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями
Владеть:
ОПК-4-В1 - расчета показателей для планирования производственного процесса с целью обоснованного принятия решений
УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, умение анализировать процессы и системы с использованием соответствующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов, применять системный подход для решения поставленных задач
Владеть:
УК-1-В1 - методами проведения комплексного технико-экономического анализа для обоснованного принятия решений, изыскания возможности сокращения цикла работ
УК-2: Способен собирать и интерпретировать данные и определять круг задач в рамках поставленной цели, выбирать оптимальные способы решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, умение обосновывать принятые решения
Владеть:
УК-2-В1 – практическими навыками решения конкретных технико-экономических, организационных и управленческих вопросов
ОПК-2: Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач, осуществлять моделирование, анализ и эксперименты в целях проведения детального исследования для решения задач в профессиональной области
Владеть:
ОПК-2-В1 – навыками анализа технологического процесса как объекта управления;