

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректор по учебной и государственной работе

Дата подписания: 01.09.2023 15:26:35

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

# ESG-менеджмент и реинжиниринг бизнес-процессов (BPR)

Закреплена за подразделением

Кафедра промышленного менеджмента

Направление подготовки

38.03.02 МЕНЕДЖМЕНТ

Профиль

Квалификация

**Бакалавр**

Форма обучения

**очная**

Общая трудоемкость

**3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану

108

Формы контроля в семестрах:

в том числе:

экзамен 6

аудиторные занятия

51

самостоятельная работа

21

часов на контроль

36

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		Итого	
	УП	РП		
Неделя	17 2/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	34	34	34	34
Практические	17	17	17	17
Итого ауд.	51	51	51	51
Контактная работа	51	51	51	51
Сам. работа	21	21	21	21
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	108	108	108	108

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ**

1.1	Цель освоения дисциплины является формирование знаний процессного управления компанией, навыков управления производственной, маркетинговой, инновационной, кадровой и финансовой сферами деятельности предприятия на основе методологии процессного управления
-----	--

**2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Блок ОП:	Б1.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Государственные и муниципальные финансы
2.1.2	Добыча, подготовка и обогащение сырья черных и цветных металлов
2.1.3	Корпоративные финансы
2.1.4	Логистика
2.1.5	Организация рекламной компании (бизнес-тренинги)
2.1.6	Основы предпринимательства
2.1.7	Управление качеством TQM
2.1.8	Бухгалтерский учет и анализ
2.1.9	Деньги. Кредит. Банки
2.1.10	Математика
2.1.11	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений
2.1.12	Маркетинг
2.1.13	Менеджмент
2.1.14	Макроэкономика
2.1.15	Теория отраслевых рынков
2.1.16	Экономика фирмы
2.1.17	Микроэкономика
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Project Management
2.2.2	Мировая экономика и международные экономические отношения
2.2.3	Налоги и налогообложение
2.2.4	Финансовый менеджмент
2.2.5	Финансовый менеджмент
2.2.6	Диагностика и оптимизация финансово-экономического состояния компании
2.2.7	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы
2.2.8	Предпринимательские риски
2.2.9	Психология и технология деловых переговоров
2.2.10	Стратегический маркетинг
2.2.11	Страхование
2.2.12	Управление финансовыми рисками
2.2.13	Управление цепями поставок

**3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ**

<b>ПК-3: Способен проводить анализ показателей деятельности структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов управления при решении производственных задач и выявлять возможности повышения эффективности управления</b>
<b>Знать:</b>
ПК-3-31 - этапы документирования создания информационных систем;
<b>ОПК-3: Способен проектировать и разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия</b>
<b>Знать:</b>
ОПК-3-31 - методики расчета оценки рынка программно-технических средств, информационных продуктов и услуг для решения прикладных задач;

<b>ПК-3: Способен проводить анализ показателей деятельности структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов управления при решении производственных задач и выявлять возможности повышения эффективности управления</b>
<b>Знать:</b>
ПК-3-32 - состав технической документации подготавливаемой на всех стадиях проектирования информационных систем.
<b>ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, лежащие в основе соответствующего профиля подготовки, решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории</b>
<b>Знать:</b>
ОПК-1-31 Современные тенденции развития ESG-менеджмента;
ОПК-1-32 - об основных методологиях и технологиях реинжиниринга и последующего управления бизнес-процессами;
ОПК-1-33 - методологию маркетинговых исследований в прикладных областях;
<b>ОПК-3: Способен проектировать и разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия</b>
<b>Уметь:</b>
ОПК-3-У3 - проводить маркетинговое исследование рынка программно-технических средств, информационных продуктов и услуг для решения прикладных задач;
<b>ПК-3: Способен проводить анализ показателей деятельности структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов управления при решении производственных задач и выявлять возможности повышения эффективности управления</b>
<b>Уметь:</b>
ПК-3-У2 - разрабатывать техническую документацию на проектирование и разработку программного обеспечения;
ПК-3-У1 - составлять проектную документацию;
<b>ОПК-3: Способен проектировать и разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия</b>
<b>Уметь:</b>
ОПК-3-У2 - проводить анализ предметной области, выявлять информационные потребности, разрабатывать требования к информационным системам;
<b>ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, лежащие в основе соответствующего профиля подготовки, решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории</b>
<b>Уметь:</b>
ОПК-1-У2 - отражать в документации модели и процессы жизненного цикла информационных систем;
ОПК-1-У1 - использовать методы, модели и современные инструментальные средства для проведения сравнительных оценок программно-технических средств, информационных продуктов и услуг.
<b>ОПК-3: Способен проектировать и разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия</b>
<b>Уметь:</b>
ОПК-3-У1 - применять концептуальные основы технологии реинжиниринга в реорганизации деятельности предприятия и управления бизнес-процессами с использованием современных инструментальных средств;
<b>ПК-3: Способен проводить анализ показателей деятельности структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов управления при решении производственных задач и выявлять возможности повышения эффективности управления</b>

<b>Владеть:</b>
ПК-3-В1 - навыками разработки технологической документации;
ПК-3-В2 - инструментальными средствами подготовки проектной документации.
<b>ОПК-3: Способен проектировать и разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия</b>
<b>Владеть:</b>
ОПК-3-В2 - инструментальными средствами обработки аналитической информации;
ОПК-3-В1 - использовать понятийный аппарат теорий моделирования и методы анализа прикладной области на концептуальном, логическом, математическом и алгоритмическом уровнях, понимая основные закономерности их функционирования;
<b>ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, лежащие в основе соответствующего профиля подготовки, решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории</b>
<b>Владеть:</b>
ОПК-1-В1 - использовать методы и программные средства структурного, стоимостного и динамического анализа бизнес-процессов и формирования решений на их основе по реорганизации и процессному управлению деятельностью предприятий;
ОПК-1-В2 - методами маркетинга в области программно-технических средств, информационных продуктов и услуг для решения прикладных задач;